



INTEGRALES AUTOCARAVANAS



Configure ahora su autocaravana perfecta en: configurator.knaus.com/es

DATOS TÉCNICOS 2024-1

VANI . LIVE I . SUN I

ES | ES

KNAUS
FREIHEIT, DIE BEWEGT.



DISTRIBUCIONES 2024

Integrales



Con cama basculante

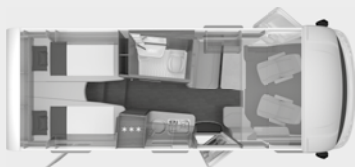
de pag. 5

VANI

La compacta



VANI 550 MF



VANI 650 MEG

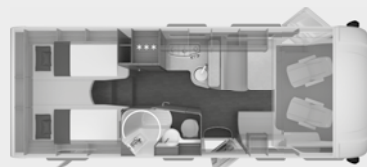
de pag. 12

L!VE I

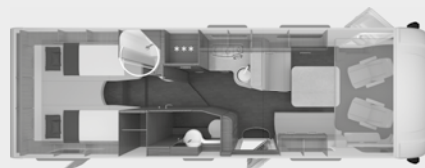
La inconfundible



L!VE I 650 MEG



L!VE I 700 MEG

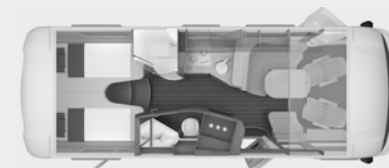


L!VE I 900 LEG

de pag. 21

SUN I

La exclusiva



SUN I 700 LEG



SUN I 900 LEG



SUN I 900 LX

Representación no vinculante: las ilustraciones de distribuciones son representaciones esquemáticas no vinculantes. Las características reales del vehículo y del equipamiento pueden diferir. Ciertas características del vehículo y del equipamiento no están garantizadas por las ilustraciones y, por lo tanto, no se puede esperar que se basen en ellas. Por lo tanto, asegúrese de obtener información en su distribuidor sobre las características específicas del vehículo y el equipamiento que ha seleccionado antes de realizar una compra.



Configure ahora su autocaravana perfecta en: configurator.knaus.com/es

En el tráfico vial, todo vehículo está homologado únicamente para un determinado peso máximo. No se debe sobrepasar este peso máximo durante la marcha. Por lo tanto deberá tener especialmente en cuenta las especificaciones técnicas y legales referentes al peso de su vehículo ya en el mismo proceso de configuración y selección de equipamiento adicional («paquetes», «características de equipamiento» y «opciones») de nuestra oferta de fábrica.

Las disposiciones legales sobre el peso del vehículo figuran en el Reglamento de aplicación (UE) 2021/535 de la Comisión del 31 de marzo de 2021 (hasta 06/2022: Reglamento (UE) n.º 1230/2012 de la Comisión del 12 de diciembre de 2012). A fin de informarle de la manera más transparente y completa posible sobre los datos de peso que se indican en nuestra documentación de ventas, Knaus Tabbert AG ha tomado como base las especificaciones de dicho reglamento a la hora de redactar las siguientes explicaciones e indicaciones. Antes realizar la configuración y el pedido de su vehículo, lea detenidamente las siguientes explicaciones e indicaciones sobre los datos relacionados con el peso. Nuestros distribuidores estarán encantados en ayudarle a seleccionar y configurar su vehículo.

I. Definiciones

1. La masa máxima técnicamente admisible del vehículo

La «masa máxima técnicamente admisible» del vehículo se indica en el permiso de circulación, parte I (bajo el punto F.1.) y designa la masa máxima especificada por el fabricante, que puede pesar su vehículo con carga (p. ej., 3.500 kg). No está permitido exceder esta masa durante la marcha. Muchos países europeos imponen multas en caso de que se exceda la masa máxima técnicamente admisible durante la marcha. En Alemania, exceder la masa técnicamente admisible durante la marcha puede constituir una infracción sancionada con multa. Por este motivo, le recomendamos pesar su vehículo antes de emprender un viaje y verificar que su vehículo cumpla con la masa máxima técnicamente permitida. Usted es el responsable de cumplir las normas sobre la masa máxima técnicamente admisible.

La masa máxima técnicamente admisible para cada plano de vehículo figura en los datos técnicos.

2. La masa del vehículo en orden de marcha

«La masa del vehículo en orden de marcha» designa la masa del vehículo junto con la carrocería y el equipamiento estándar de fábrica («equipamiento básico» o «equipamiento estándar») incluido el depósito de combustible, lleno al 90 % de su capacidad, así como los materiales de operación llenados, tales como grasas, aceites y refrigerantes, herramientas y juegos de reparación de neumáticos, incluida la masa de 75 kg asignada al conductor.

La masa del vehículo en orden de marcha para cada plano de vehículo figura en los datos técnicos.

Los siguientes elementos se incluyen en la masa en orden de marcha:

- El peso en vacío del vehículo junto con su carrocería, incluidos los materiales de operación rellenos, como lubricantes, aceites y líquidos refrigerantes, así como herramientas y juegos de reparación de neumáticos.
- El equipamiento estándar de fábrica, es decir, la configuración básica de un vehículo equipado con todos los elementos prescritos por la ley, incluido todos aquellos elementos instalados sin que sean necesarias otras especificaciones a nivel de configuración o equipamiento.
- El depósito de agua potable, lleno al 100 % de su capacidad, para la marcha (según el modelo de vehículo, la capacidad de dicho depósito está limitada para la marcha a 10, 20 o 40 litros) y una bombona de gas hecha de aluminio, llena al 100 %, con un peso total de 16 kg.
- El depósito de combustible lleno al 90 %, incluido el combustible.
- El conductor, cuyo peso global se calcula en 75 kg.

Por favor, tenga en cuenta que los datos sobre la masa en orden de marcha contenidos en los datos técnicos son valores nominales calculados, sujetos a tolerancias de producción de hasta ± 5 %. Estas tolerancias legalmente admisibles pueden tener un efecto directo sobre la masa real de su vehículo y, en consecuencia, también sobre la carga adicional o la carga útil restante. Por lo tanto, estas tolerancias deberán tenerse en cuenta a la hora de configurar su vehículo.

3. La masa real del vehículo

La «masa real del vehículo» designa la masa en orden de marcha más la masa del equipamiento opcional instalado en fábrica en un vehículo concreto.

4. La masa del conductor y la masa de los pasajeros

La «Masa del conductor» se calcula como un valor global de 75 kg, independientemente del peso real del conductor. Dado que la masa del conductor ya se ha incluido en la masa en orden de marcha, este valor no se tiene en cuenta al calcular la masa de pasajeros permitidos.

La «masa de los pasajeros» se calcula como el número de pasajeros admisibles en marcha especificado por el fabricante en el procedimiento de homologación para vehículos, menos la masa del conductor calculada en un valor global de 75 kg.

El número de pasajeros admisibles en marcha para cada plano de vehículo se indica en los datos técnicos. El número de pasajeros admisibles en marcha puede reducirse debido al montaje de equipamiento adicional.

La masa de los pasajeros también se calcula en un valor global de 75 kg por pasajero, independientemente de su peso real. En el caso de un vehículo con cuatro pasajeros permitidos durante la marcha, la masa de los pasajeros equivale a 225 kg (3×75 kg).

5. Equipamiento estándar y equipamiento opcional

El «equipamiento estándar» («equipamiento básico» o «equipamiento de serie») designa la configuración básica de un vehículo equipado con todos los elementos exigidos por la ley, incluidos todos aquellos instalados sin que sean necesarias especificaciones adicionales de configuración o equipamiento.

La información sobre el equipamiento estándar («equipamiento básico» o «equipamiento en serie») para el plano de vehículo que haya seleccionado se indica en la siguiente configuración.

El «equipamiento opcional» («paquetes», «características del equipamiento» y «opciones») designa todo elemento no incluido en el equipamiento estándar, que se instala en un vehículo bajo la responsabilidad del fabricante y a petición del cliente. En este sentido, no se considera equipamiento adicional los accesorios que instale usted o su distribuidor en el vehículo con fecha posterior a la entrega del mismo por parte del fabricante.

La información sobre los paquetes (de equipamiento), las características de equipamiento y las opciones que se pueden ordenar de fábrica para el plano de vehículo que haya seleccionado se indica en la siguiente configuración.

Por favor, tenga en cuenta que la instalación de equipamiento adicional siempre conlleva una reducción de la carga útil (véase el apartado 6). La masa de equipamiento opcional que se puede seleccionar para cada plano de vehículo se puede consultar en el plano de vehículo respectivo (véase el apartado 7.).

6. La carga útil y la carga útil mínima

La «carga útil» se calcula restando de la masa máxima técnicamente admisible, la masa en orden de marcha, la masa de los pasajeros y la masa máxima definida por el fabricante para el equipamiento opcional.

La legislación europea estipula para las autocaravanas una «carga útil mínima» fija que debe quedar disponible para equipaje y accesorios no incorporados por el fabricante. Este valor no se puede exceder durante la configuración de su vehículo y se calcula conforme a la siguiente fórmula:

Carga útil mínima en $\text{kg} \geq 10 \times (n + L)$

Donde «n» = número máximo de pasajeros más el conductor y

«L» = longitud total del vehículo en metros.

7. La masa máxima del equipamiento adicional

Con el fin de respetar la carga útil mínima prescrita legalmente, el fabricante establece una «masa máxima del equipamiento adicional» para cada plano de vehículo. Se trata, por tanto, de la masa disponible para seleccionar equipamiento adicional opcional de fábrica («paquetes», «características de equipamiento» y «opciones») respetando la carga útil mínima legalmente prescrita.

Knaus Tabbert AG calcula la masa máxima del equipamiento opcional restando de la masa máxima técnicamente admisible, la masa en orden de marcha, la masa de los pasajeros y la carga útil mínima.

Ejemplo:

3.500 kg Masa máxima técnicamente admisible
 - 2.968 kg Masa en orden de marcha
 - 3*75 kg Masa de los pasajeros
 - 110 kg Carga útil mínima
 = 197 kg Masa máxima del equipamiento adicional

II. Información técnica y legal

1. Tolerancias legalmente admisibles para el cálculo de los datos relativos al peso

Los datos sobre la masa en orden de marcha, incluidos en los datos técnicos, son valores nominales calculados, sujetos a tolerancias de producción de hasta $\pm 5\%$. Estas tolerancias relacionadas con la producción de $\pm 5\%$ son admisibles legalmente y se derivan del uso de materiales naturales, como la madera, y de determinados procedimientos de fabricación utilizados por algunos proveedores. A pesar del perfeccionamiento de los procesos de producción, no es posible descartar fluctuaciones de peso a causa de los materiales empleados. Dado que estas tolerancias legalmente admisibles repercuten directamente sobre la masa real de su vehículo y, con ello, sobre la carga posible o carga útil restante, deberá tenerlas siempre en cuenta a la hora de configurar su vehículo.

Ejemplo:

Masa en orden de marcha según los datos técnicos:	2.968 kg
Tolerancia legalmente admisible de $\pm 5\%$:	148 kg
Margen legalmente admisible de la masa en orden de marcha	de 2.820 a 3.116 kg

2. Efecto de las tolerancias legalmente admisibles

Si la masa real del vehículo aumenta a causa de la selección de equipamiento opcional de modo que al calcular la diferencia entre la masa real del vehículo y la masa máxima técnicamente admisible ya no queda capacidad de carga suficiente para transportar a los pasajeros permitidos ni la carga útil mínima, tiene la opción de elegir en la configuración (según el modelo) un aumento de la carga del vehículo, una reducción del número de asientos permitidos durante la marcha o la eliminación de equipamiento opcional para poder continuar realizando la configuración. Este es un requisito previo necesario en nuestro configurador para poder continuar realizando la configuración. Si no se cumple este requisito, será imposible seguir realizando la configuración. Dado el caso, consulte con su distribuidor Knaus Tabbert AG y compruebe que al realizar el cálculo no se exceda la masa máxima técnicamente admisible, es decir, que exista suficiente capacidad de carga para pasajeros y equipaje (carga útil mínima, etc.).

No obstante, independientemente de si se garantiza el cumplimiento de la carga útil mínima, durante la configuración deberá tener en cuenta las tolerancias de producción legalmente admisibles para la masa en orden de marcha, ya que estas siempre repercuten sobre la capacidad de carga. Por lo tanto, solo podrá ordenar una masa de equipamiento adicional máxima para cada plano de vehículo.

Si decide ordenar el vehículo del ejemplo anterior con un equipamiento adicional total de 150 kg, la carga útil será de 180 kg debido al valor nominal

de la masa en orden de marcha indicado en los datos técnicos. Sin embargo, la capacidad de carga real puede diferir de este valor a causa de las tolerancias legalmente admisibles. Si la masa en orden de marcha de su vehículo supera lícitamente en un 1 % el valor nominal indicado en los datos técnicos, la capacidad de carga descenderá de 180 kg a 151 kg:

Ejemplo:

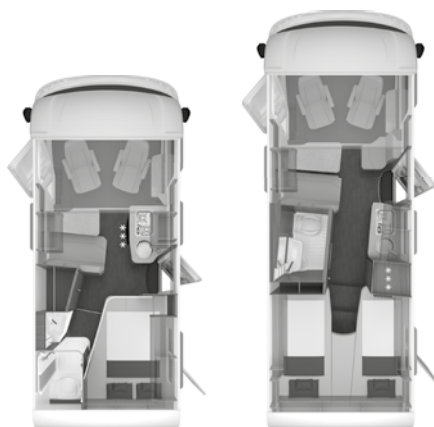
3.500 kg	Masa máxima técnicamente admisible
- 2.998 kg	Peso real del vehículo en orden de marcha (+ 1 % frente a los 2.968 kg indicados en los datos técnicos).
- 3*75 kg	Masa de los pasajeros
- 150 kg	Equipamiento adicional ordenado para el vehículo concreto configurado
= 127 kg	Carga restante posible (importante: La carga restante posible debe ser mayor que la carga útil mínima, véase la sección 6).

Por este motivo, le recomendamos pesar su vehículo cargado antes de emprender un viaje y verificar que su vehículo cumpla con la masa máxima técnicamente admisible. Usted, en calidad de titular del vehículo, es responsable de efectuar este control.

Notas

VAN I

Datos técnicos



Datos técnicos	550 MF	650 MEG
MOTORIZACIÓN BASE		
FIAT Ducato 3.500 kg***; 2.2 l 140 Multijet; tracción delantera; Start and Stop y Alternador inteligente (220A) Euro 6d-Final (103 kW/140 CV) (Dependencia: ABH17982)	s	s
EQUIPAMIENTO DE BASE		
Chasis	FIAT	FIAT
Potencia del motor	103 kW / 140 CV	103 kW / 140 CV
Caja de cambios	man.	man.
Longitud total (cm)	599	696
Ancho (exterior) (cm)	220	220
Ancho (interior) (cm)	205	205
Altura (exterior) (cm)	276	276
Altura (interior) (cm)	196	196
Masa en orden de marcha (modelo básico sin equipamiento opcional pero con equipamiento básico) (kg) (Nota: H140)	2.845 (2.703 - 2.987)	2.955 (2.807 - 3.103)
Peso máximo autorizado técnicamente (kg)***	3.500	3.500
Máxima carga útil (kg)	207	79
Peso remolcable (kg) (Nota: H722)	2.000	2.000
Distancia entre ejes (mm)	345	380
Dimensiones del neumático	225/75 R 16 CP, 215/70 R 15 CP	225/75 R 16 CP, 215/70 R 15 CP
Dimensiones de las llantas	6j x 16 H2, 6j x 15	6j x 16 H2, 6j x 15
Plazas homologadas en circulación	4	4
Plazas noche (Nota: H141)	4	5
Número máximo de camas (Nota: H142)	4	5

Información importante

Al seleccionar y configurar su vehículo, tenga en cuenta que el montaje de equipamiento opcional de fábrica aumenta la masa real del vehículo y reduce la carga útil. El peso indicado en las siguientes páginas para el equipamiento opcional («paquetes», «características del equipamiento» y «opciones») corresponde al peso adicional respecto al equipamiento estándar del plano de vehículo respectivo. El peso total del equipamiento opcional configurado no deberá exceder la masa máxima del equipamiento opcional fijada por el fabricante, que se indica en los datos técnicos. Este es un valor calculado para cada plano de vehículo, que Knaus Tabbert AG, como fabricante, utiliza para determinar la masa máxima disponible para el equipamiento opcional montado en fábrica. La «masa en orden de marcha» indicada en los datos técnicos es un valor nominal calculado, que está sujeto a tolerancias de producción de hasta ± 5 %. Estas tolerancias de producción de ± 5 % son admisibles legalmente y se indican por separado en los datos técnicos detrás del valor calculado. Dado que estas tolerancias legalmente admisibles repercuten directamente sobre la masa real de su vehículo y, por tanto, sobre la masa máxima del equipamiento opcional, se deberán tener siempre en cuenta a la hora de configurar su vehículo.

La masa máxima del equipamiento opcional fijado por el fabricante garantiza que la carga útil mínima legalmente establecida para el equipaje y otros accesorios esté realmente disponible para la carga adicional tras la entrega del vehículo por parte del fabricante. Si la masa real del vehículo aumenta a causa de la selección de equipamiento adicional de modo que al calcular la diferencia entre la masa real del vehículo y la masa máxima técnicamente admisible ya no queda capacidad de carga suficiente para transportar a los pasajeros permitidos ni para la carga útil mínima, Usted tiene la opción de elegir en la configuración (según el modelo) un aumento de la carga del vehículo, una reducción del número de asientos permitidos durante la marcha o la supresión de equipamiento adicional para poder continuar realizando la configuración. Si no procede de este modo, no podrá proseguir con la configuración y, por consiguiente, con el proceso de pedido de su vehículo. La información técnica y legal detallada sobre el tema «Pesos del vehículo» se puede consultar en la página 32 y en el «configurator.knaus.com/es».

Datos técnicos	550 MF	650 MEG
Cinturones de seguridad de 3 puntos de anclaje, regulables en altura	2	2
Máximos cinturones de seguridad homologables	4	4
ESTRUCTURA		
Ventanas con compás	3	3
Puerta de entrada (cm) : ancho x alto	60 x 195	70 x 195
Espesor del techo (mm)	32	32
Espesor de pared (mm)	31	31
Espesor del suelo (mm)	40	40
ZONA HABITÁCULO		
Cinturones de seguridad de 3 puntos de anclaje, en dirección marcha	2	2
Dimensiones de la cama basculante (cm)	185 x 150	185 x 150
Dimensiones de la cama delantera (cm)	–	195 x 115 x 41
Dimensiones cama trasera (cm)	201 x 140/105	201 x 85; 201 x 77
AGUA		
Capacidad del depósito de aguas grises (litros)	95	95
Capacidad del depósito de aguas limpias (litros) (H711,H712B)	95	95
Fill level of the fresh water tank (liter)	10	10
COCINA		
Frigorífico (volumen en litros)	98	142
INSTALACIÓN ELÉCTRICA		
Batería de servicio de habitáculo (AH)	80	80
Número de tomas de 230 V	5	5
Número de tomas USB	1	1

*** El peso indicado es la masa total técnicamente admisible. Para acceder a otras opciones adicionales y a la información técnica y legal sobre el tema «Pesos del vehículo» consulte la página 3 fy la página 32 ff de esta lista de precios y el configurator.knaus.com/es

VEHÍCULO BASE	
203001-99	FIAT Ducato 3.500 kg***; 2.2 l 140 Multijet; tracción delantera; Start and Stop y Alternador inteligente (220A) Euro 6d-Final (103 kW/140 CV) (Dependencia: ABH17982)
202826	Caja de cambios manual de 6 velocidades
Chasis / Ampliación de carga	
202844	El volante a la izquierda
202852-01	Pintura del chasis en blanco
202132	Ruedas de 16"
212561-01	Llantas de acero de 16" pulgadas (Dependencia: ABH9658)
200176	Aire acondicionado manual (incl. filtro anti polen e indicador temperatura exterior)
201862	Airbag del conductor
200501	Airbag lado pasajero
201863	Asientos cabina regulables en altura
202478	Volante con mandos para la radio
201789	Asientos de alta calidad para conductor y acompañante con Design KNAUS
202728-01	Asientos "Captainchair" FIAT con apoyabrazos
200633	Asiento cabina giratorio
202885	Consola del pasajero con reposabrazos y portavasos integrado
102731	La puerta de la cabina tipo automovilística en KNAUS Design con sistema de cierre automovilístico, con doble cierre, con ventana y cierre centralizado, compartimento de almacenamiento con red para el equipaje, compartimento para monedas y porta billetes integrado
551877	Oscurecedor plisado en parabrisas, función manual (apertura tanto de arriba como abajo)
200567	Control de crucero Tempomat
202871	ESP
202872	Hill Holder, Asistente de arranque en pendiente
202873	ABS
202874	Inmovilizador electrónico
202876	Dirección asistida electromecánica
203755	Sistema de control de estabilidad del remolque
203756	Sistema de frenado posterior a la colisión
222881	Asistente de viento cruzado
201787	ESP con control de tracción / Tracción Plus
202890	Depósito de combustible de 75 litros

202891	Llave con cierre centralizado para la cabina del conductor, con control remoto
202892-01	Elevallas eléctrico puerta conductor
202894	Espejos retrovisores tipo Bus
102893	Lado del pasajero con ventana corredera
200242	Espejos retrovisores regulables eléctricamente y calefactados
202899	Iluminación frontal de LED completo (luz baja, luz alta y luz intermitente)
202137	Luces de día a led
250233	Preinstalación radio, incluye 2 altavoces
102273-01	Máxima carga en garage trasero 150 kg
203933	Preparación para el enganche de remolque
Puerta	
102839	Puerta de entrada KNAUS KOMFORT: con sistema de cierre automovilístico, construcción de una sola pieza, con doble cierre, sin ventana, 2 piezas de ganchos para abrigos plegables
100602	Puerta mosquitera
100212	Escalón de acceso eléctrico
102840	Sistema de cierre con una sola llave
Portones de servicio / Portón de garage	
102911	Portón de servicio y puerta de garage con un sistema de cierre con una sola mano
102915-03	KNAUS ServiceBox accesible desde el exterior: incl. llenado de agua; grifo de agua dulce/agua residual; conexión externa Euro de 230 V
102916-04	Portón de servicio para Service-Box 70 x 40 cm, anterior izquierdo
102914-14	Cofre de gas con puerta exterior y suelo de madera
102914-10	Cofre de gas para 2 botellas de gas (de 11 kg de cantidad de llenado)
Ventanas / Claraboyas / Ventilación	
101820	Ventana integradas SEITZ S7
102254	Claraboya de 40 x 40 cm con mosquitera y oscurecedor, transparente (encima cama basculante)
551778-01	Claraboya de 70 x 50 cm (elevable e inclinable) con mosquitera y oscurecedor, transparente y con iluminación (delante)
102619-03	Claraboya de 40 x 40 cm con mosquitera y oscurecedor, transparente (trasera)
100960-04	Claraboya 28 x 28 cm con mosquitera, (cuarto de baño)

Materiales / Gráficos del vehículo	
102926-18	Pared trasera completamente de plástico con un soporte de luz trasera integrado a ras de suelo.
100887	Techo de PRFV (fibra) con menor sensibilidad al granizo
102926-06	Chapa de aluminio lisa en blanco
102928-05	Suelo con resistente revestimiento de los bajos
Iluminación / Tecnología	
102933-01	KNAUS Evolución de CATEYE - luz trasera con firma nocturna exclusiva y parpadeo dinámico en tecnología LED
102933-02	La luz de la placa de matrícula en tecnología LED
102933-13	Iluminación de seguridad adicional 3ª luz de freno en tecnología LED
252937	Luz de toldo LED con detector de movimiento
Muebles / Revestimiento	
552940-10	Decoración de muebles: Teca Matara Tiberino
552944-03	Suelo de PVC duraderos, estilo madera
552941-16	Puertas de altillos con cierre Soft-Close
Vivir / Dormir / Tapicería y textiles	
551770	Comedor en L con mesa orientable con pata telescópica central, el plano de mesa se mueve en todas las direcciones
552945-01	Colchón EvoPore HRC, sólo camas fijas
552948	Cama basculante para integrales (Nota: H147)
552335-05	Selección de tapicerías: COOL GREY
Área de cocina / Baño	
402985-05	Cocina de dos quemadores con tapa de vidrio, fregadero de acero inoxidable, empotrado (Dependencia: ABH9613)
552941-17	Cajones de cocina con función Soft-Close
402417	Selección automática de energía para la nevera (AES)
453502-07	Alta calidad sujeción
453509-07	Barra de ropa plegable en el cuarto de baño o en la ducha
Gas / Calefacción / Aire acondicionado / Suministro de agua	
302973	Sistema de gas 30 mbar
302974	Versión de la manguera de gas D/AT/ES/FI/BE/IT/NL/DK
302978	Versión del regulador de gas D/AT/ES/FI/BE/IT/NL/DK
551054	Aire impulsado a 12 V (aire canalizado)
351166	Calefacción TRUMA Combi 6
352059	Comando CP-Plus para calefacción (Nota: H149)
450740	Depósito aguas residuales calefactado (incl. tubo desagüe)

*** El peso indicado es la masa total técnicamente admisible. Para acceder a otras opciones adicionales y a la información técnica y legal sobre el tema «Pesos del vehículo» consulte la página 3 fy la página 32 ff de esta lista de precios y el configurator.knaus.com/es

KNAUS VAN I – Equipamiento de serie

453510-01	Suministro de agua con bomba sumergible
453510-03	Grifo mezclador monomando para agua fría/caliente
453510-07	Tuberías de agua colocadas en una zona aislada
452718-01	Sistema de filtro de agua "bluuwater"
Electrónica / Multimedia / Seguridad	
253523-02	Suministro de energía / iluminación interior con 230 V y 12 V, varias tomas de interiores
253526-04	Sistema electrónico conectado a la red incl. panel de control central con visualización del estado de la batería / agua potable y tanques de aguas grises / conexión eléctrica
253534-06	Iluminación interior completamente en tecnología LED
253526-02	Panel de control
253527-02	Cargador de batería 216 VA
253530	Interruptor automático
251949-02	Enchufe USB en la parte delantera (1 pieza)
252723	Booster de carga para batería a bordo
253517	Enchufes de 230 V versión "Universal".
252729	Enchufe de 230 V, toma de corriente adicional del garaje (1 pieza)
Varios	
953542-13	Manual de instrucciones (Español)
Accesorios	
953543	Garantía de estanqueidad de 10 años
952823	Vale de MediKit: Vale para un conjunto exclusivo de medicamentos (incluye spray para heridas, spray desinfectante y varios fármacos de farmacia). (Nota: H137)
954273	Dispensador de jabón y detergente líquido

KNAUS VAN I – Packs

Artículo		Precio *
222005 Pack Styling VAN I		
102002	Aplicaciones cromadas en radiador	874,00
102595	Ventana lado acompañante con marco negro y adhesivos debajo con aplicaciones cromadas y escrito el nombre de la gama	367,00
102658	Serigrafías de alta calidad con elementos en óptica de carbono en lugar de serigrafías estándar	269,00
103760	Emblema KNAUS para delante y atrás, negro / cromo	
201815	Llantas de aleación con neumáticos de serie	849,00
	Precio si se pide por separado	2.359,00
	Precio del Pack	1.271,00
	Ahorro	1.088,00

Artículo		Precio *
221005 Pack Puerta de Luxe I (19 kg)		
102522-03	Portón de servicio y puerta de garaje con cierre centralizado	1.007,00
102610	Puerta de entrada KNAUS EXCLUSIV: con ventana así como con iluminación integrada de Coming Home, cierre múltiple, limitación de apertura / cierre de puerta mediante resorte de gas, doble sellado, aplicación de cuero de alta calidad, cierre centralizado eléctrico, compartimento de paraguas integrado, bolso multifuncional	1.012,00
102813	Cristales para las ventanas y puertas de la cabina con un mejor aislamiento acústico y térmico.	698,00
	Precio si se pide por separado	2.717,00
	Precio del Pack	1.820,00
	Ahorro	897,00

Artículo		Precio *
225030 Pack Energy Plus (24 kg)		
232667	Cargador inteligente con potencia de carga 25 A	221,00
250201	Batería de servicio adicional	483,00
251757	Sensor de batería de servicio	402,00
252654	Panel de control táctil con el concepto de manejo intuitivo de los componentes conectados en red en lugar de panel de control estándar que, incluye sensor de temperatura interior y exterior	406,00
	Precio si se pide por separado	1.512,00
	Precio del Pack	1.108,00
	Ahorro	404,00

Artículo		Precio *
225035 Pack Energy-Basic		
232667	Cargador inteligente con potencia de carga 25 A	221,00
252654	Panel de control táctil con el concepto de manejo intuitivo de los componentes conectados en red en lugar de panel de control estándar que, incluye sensor de temperatura interior y exterior	406,00
	Precio si se pide por separado	627,00
	Precio del Pack	590,00
	Ahorro	37,00

Artículo		Precio *
210006 Paquete multimedia (4 kg)		
251793	Cámara marcha atrás, incluye cableado	809,00
252143	Radio DAB+, sistema de navegación all-in-one con software, sin CD/DVD, antena, licencia del mapa para 3 años	1.927,00
252715	Pantalla de visualización frontal	1.135,00
	Precio si se pide por separado	3.871,00
	Precio del Pack	2.735,00
	Ahorro	1.136,00

Tenga en cuenta la información y notas de la página 29
* Precio de venta (21% incl. IVA incluido) [EUR]

Artículo		Precio *
221010	Pack Ártic (11 kg)	
201787	ESP con contol de tracción / Tracción Plus	109,00
203732	Toma de 230 V en la cabina del conductor	205,00
203808	Neumáticos de verano e invierno, adecuados para todas las estaciones, especialmente desarrollados para autocaravanas y Camper Vans con un incremento de la eficiencia	426,00
551988	Manta térmica exterior para cabina	1.265,00
551989	Alfombra térmica para cabina	267,00
	Precio si se pide por separado	2.272,00
	Precio del Pack	1.891,00
	Ahorro	381,00

Artículo		Precio *
210073	Pack TV Twin 27" – Oyster 60 (23 kg)	
252405	Soporte TV	418,00
252479	Pre-cableado para la televisión en el dormitorio	101,00
252583	Sistema de antena Oyster 60 Premium, Doble	3.035,00
253609	SMART TV de 27 " con sintonizador HD	1.077,00
	Si esta opción es escogida, el vehículo sube en unos 11 cm	
	Precio si se pide por separado	4.631,00
	Precio del Pack	4.159,00
	Ahorro	472,00

Artículo		Precio *
210020	Pack Seguridad I (4 kg)	
252733	Sistema de alarma antirrobo "Cobra CAN AK 46 PR-C" que consta de: monitoreo interno, desactivable, radio sirena con fuente de alimentación de emergencia, sensores para puertas y ventanas	1.210,00
252734	Sensor de gas como extensión para el sistema de alarma	241,00
	Precio si se pide por separado	1.451,00
	Precio del Pack	1.271,00
	Ahorro	180,00

Artículo		Precio *
114580	Pack de seguridad conecta para velocate® GPS-Tracker	
252698	Rastreador velocate® GPS (hardware sin la función de seguimiento personal, seguimiento de robo por un suplemento)	354,00
252815	Licencia velocate® LIFETIME con función de localización personalizada e ilimitada en toda Europa	434,00
253809	Sensores velocate® (gas, temperatura, movimiento)	270,00
	Además, el hardware está preparado para expandirse a través de sensores opcionales (por ejemplo, contacto de puerta/ventana). Se puede encontrar más información en www.velocate.com	
	Precio si se pide por separado	1.058,00
	Precio del Pack	920,00
	Ahorro	138,00

KNAUS VAN I – Características y opciones del equipo

Artículo	En pack / opción	Descripción: o = opcional – = no posible técnicamente s = Equipamiento de serie	KG	Precio *	550 MF	650 MEG
		VEHÍCULO BASE				
		Motorización / conducción				
		3.500 kg Chasis				
203004-99		FIAT Ducato 3.500 kg***; 2.2 l 180 Multijet; tracción delantera; Start and Stop y Alternador inteligente (220A) Euro 6d-Final (132 kW/180 CV) (Dependencia: ABH17969)	-	3.040,00	-	o
		Cambio				
202711		Caja de cambios automática con convertidor de par de 9 velocidades (Dependencia: ABH9748)	18	3.751,00	o	o
		Aumento de capacidad de carga				
201781-01		Aumento de carga de 3.500 kg*** a 3.650 kg***	-	381,00	-	o
		Chasis / Ampliación de carga				
101888		Escalón de acceso eléctrico cabina conducción	7	628,00	o	o
200394		Patas estabilizadoras traseras	4	415,00	o	o
201887		Suspensión de muelles sólo para eje delantero	12	721,00	o	o
202766		Muelle helicoidal en el eje trasero - Optimización del chasis, sin aumento de peso (Dependencia: ABH9654)	10	494,00	o	o
202060		Suspensión neumática a dos canales (Dependencia: ABH9655)	25	1.723,00	o	o
		Neumáticos				
203808	202568, 202569, 202572, 202573, 221010	Neumáticos de verano e invierno, adecuados para todas las estaciones, especialmente desarrollados para autocaravanas y Camper Vans con un incremento de la eficiencia	-	426,00	o	o
202200		Tapacubos 16" (Dependencia: ABH9659)	2	55,00	o	o
200868		Tapacubos con diseño KNAUS (Dependencia: ABH9660)	2	89,00	o	o
201815	222005	Llantas de aleación con neumáticos de serie (Dependencia: ABH9748, ABH31100)	-	849,00	o	o
202568		Llantas de aleación de 17" (235/60R17), color negro, diseño exclusivo KNAUS (Dependencia: ABH9782, ABH9599, ABH9600)	7	2.670,00	o	o
202569		Llantas de aleación de 17" (236/60R17), color Titan metálic lacado, diseño exclusivo KNAUS (Dependencia: ABH9782, ABH9599, ABH9600)	7	2.538,00	o	o
202572		Llantas de aleación de 17" (235/60R17), color negro, diseño exclusivo KNAUS (Dependencia: ABH22297, ABH9783, ABH9600, Nota: H161)	7	1.861,00	o	o

Artículo	En pack / opción	Descripción: o = opcional – = no posible técnicamente s = Equipamiento de serie	KG	Precio *	550 MF	650 MEG
202573		Llantas de aleación de 17" (236/60R17), color Titan metálic lacado, diseño exclusivo KNAUS (Dependencia: ABH22297, ABH9783, ABH9600, Nota: H161)	7	1.729,00	o	o
		Interior				
201686		Aire acondicionado automático en vez de manual, incl. Filtro anti polen e indicador temperatura externa	-	472,00	o	o
201519		Volante y palanca de cambio en piel	-	219,00	o	o
203730		Tablero con diseño Techno (aluminio)	-	109,00	o	o
203804		Equipamiento del asiento AGUTI PREMIUM (Dependencia: ABH9749)	13	2.166,00	o	o
203803		Equipamiento del asiento AGUTI EXKLUSIV (Dependencia: ABH9749)	22	4.260,00	o	o
102813	221005	Cristales para las ventanas y puertas de la cabina con un mejor aislamiento acústico y térmico.	15	698,00	o	o
551988	221010	Manta térmica exterior para cabina	10	1.265,00	o	o
551989	221010	Alfombra térmica para cabina	1	267,00	o	o
552500		Oscurecedor plisado en parabrisas, función eléctrica con doble movimiento (apertura tanto de arriba como abajo)	5	912,00	o	o
		Sistemas de asistencia				
202150		Sensores presión neumáticos	1	279,00	o	o
203729		Freno de estacionamiento eléctrico (Dependencia: ABH9654)	-9	595,00	o	o
		Iluminación / Tecnología				
201043		Rueda de repuesto	35	211,00	o	o
202712		Depósito de combustible de 90 litros	13	103,00	o	o
202227		Llave del vehículo adicional con control remoto	-	37,00	o	o
203732	221010	Toma de 230 V en la cabina del conductor	-	205,00	o	o
		Multimedia / Navegación				
252143	210006	Radio DAB+, sistema de navegación all-in-one con software, sin CD/DVD, antena, licencia del mapa para 3 años	2	1.927,00	o	o
203727		Zona de carga inductiva (Dependencia: ABH35493)	-	265,00	o	o
203725		Cabina virtual	-	593,00	o	o
		Sistemas de transporte				
102273	100237, 200188	Máxima carga en garage trasero 250 kg	20	1.351,00	o	o
200188		Enganche fijo (peso 250 kg de carga útil posterior) (Dependencia: ABH9707, ABH9664)	26	1.842,00	o	o
102514		THULE LIFT V16, manual - portabicis para 2 bicis (posterior); peso máx. 50 kg (Dependencia: ABH9666, Nota: H157)	17	811,00	o	o

*** El peso indicado es la masa total técnicamente admisible. Para acceder a otras opciones adicionales y a la información técnica y legal sobre el tema «Pesos del vehículo» consulte la página 3 fy la página 32 ff de esta lista de precios y el configurator.knaus.com/es

KNAUS VAN I – Características y opciones del equipo

Artículo	En pack / opción	Descripción: o = opcional – = no posible técnicamente s = Equipamiento de serie	KG	Precio *	550 MF	650 MEG
102515		THULE LIFT V16, manual - portabicis para 3 bicis (posterior); peso máx. 50 kg (Dependencia: ABH9666, Nota: H157)	18	884,00	o	o
102764		Sistema de almacenamiento THULE para variante de garaje 1: 2 rieles de fijación a la pared trasera, incluido mallas de protección; 2 correas de tensión con función de trinquete, 6 anclajes de amarre ajustables libremente en los rieles, 1 red de equipaje, varias posibilidades de extensión con accesorios originales de THULE.	4	348,00	–	o
100237		Portamotos con 120 kg de carga (Dependencia: ABH35495, ABH45128, ABH9664)	50	2.683,00	o	o
		Puerta				
102564		Puerta de entrada KNAUS PREMIUM: cerradura de seguridad, bisagras ocultas, resorte de gas / limitador de puerta, incluida la ventana con cortina plisada, compartimento para paraguas integrado, valiosas aplicaciones decorativas, bolsa multiusos en KNAUS Diseño	2	757,00	o	o
102610	221005	Puerta de entrada KNAUS EXCLUSIV: con ventana así como con iluminación integrada de Coming Home, cierre múltiple, limitación de apertura / cierre de puerta mediante resorte de gas, doble sellado, aplicación de cuero de alta calidad, cierre centralizado eléctrico, compartimiento de paraguas integrado, bolso multifuncional	2	1.012,00	o	o
102577		Bolsa multifunción en diseño KNAUS, se adapta a la puerta KOMFORT (Dependencia: ABH17618)	–	90,00	o	o
		Portones de servicio / Portón de garaje				
102522-03	221005	Portón de servicio y puerta de garaje con cierre centralizado (Dependencia: ABH9670, ABH9610)	2	1.007,00	o	o
		En la parte posterior				
100526-15		Puerta de garaje 80 x 110 cm, izquierda	6		–	s
100526-16		Puerta de garaje 80 x 110 cm, derecha	6		–	s
100526-14		Puerta de garaje 80 x 80 cm, derecha	4		s	–
		Ventanas / Claraboyas / Ventilación				
		Parte central				
102619-02		Claraboya de 40 x 40 cm con mosquitera y oscurecedor, transparente (centro)	3		–	s
		En la parte posterior				
101944		Ventana panorámica en el techo de 130 x 45 cm con oscurecedor y mosquitera (trasera)	12	651,00	–	o
101019-02		Ventana con compás 70 x 40 cm (parte trasera izquierda)	6	348,00	–	o

Artículo	En pack / opción	Descripción: o = opcional – = no posible técnicamente s = Equipamiento de serie	KG	Precio *	550 MF	650 MEG
		Materiales / Gráficos del vehículo				
		Materiales				
102216		Estructura en TVT (Top-Value-Technology)	–	2.167,00	o	o
		Vivir / Dormir / Tapicería y textiles				
		Vivir				
552247-01		Sistema ISO-Fix para comedor estándar, utilizable para 1 asiento infantil	5	278,00	o	o
		Dormir				
552574		Colchón EvoPore HRC, incluida la capa WaterGEL, solo para camas fijas	6	500,00	o	o
551796		Extensión de cama	2		–	s
552198		Transformación del comedor en cama	2		–	s
551234		Extensión al pie de la cama (solo con cama francesa)	2	169,00	o	–
552370		Conjunto de sábanas para cama con ángulo para 4/5 camas (según distribución de camas fijas)	1	156,00	o	o
		Tapicería y textiles				
552335-01		Selección de tapicería: TURIN (FIAT)	–		o	o
552335-06		Selección de tapicerías: BLUE NIGHT	–		o	o
552188-02		Selección de tapicería: ACTIVE ROYAL	–	430,00	o	o
552188-04		Selección de tapicería: ACTIVE ROCK	–	430,00	o	o
550783-01		Tapicería en piel: CREAM NATURE	–	2.533,00	o	o
		COZY HOME consiste en: 2 almohadas decorativas, 2 almohadas para dormir, 2 mantas, un camino de mesa				
550660-06		Pack PEACH	3	232,00	o	o
550660-02		Pack STONE	3	232,00	o	o
550660-03		Pack AVOCADO	3	232,00	o	o
550660-04		Pack AQUA	3	232,00	o	o
550660-05		Pack MAGNOLIA	3	232,00	o	o
550660-01		Pack EARTH	3	232,00	o	o
		Alfombras				
201074		Alfombras cabina con logo KNAUS	2	99,00	o	o
550235		Moqueta en habitáculo	6	481,00	o	o
		Área de cocina / Baño				
		Zona de la cocina				
400369-01		Horno de gas con función grill (lugar de instalación en el bloque de la cocina)	13	871,00	–	o

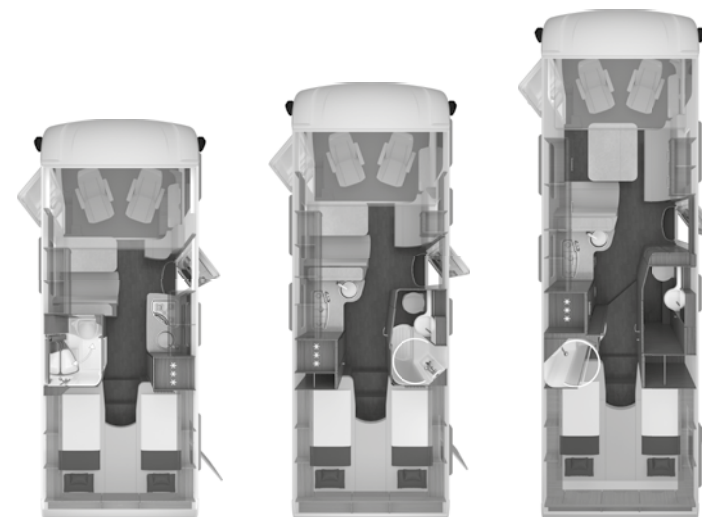
KNAUS VAN I – Características y opciones del equipo

Artículo	En pack / opción	Descripción: o = opcional – = no posible técnicamente s = Equipamiento de serie	KG	Precio *	550 MF	650 MEG
402991-09		Nevera 98 litros	-		s	-
402767		Nevera 142 litros	-		-	s
Zona de baño						
453505-16		Baño confortable con ducha y lavabo	-		-	s
453505-15		Baño longitudinal con ducha	-		s	-
453503-01		WC a cassette Thetford	-		s	-
453503-03		WC a cassette DOMETIC, giratorio	-		-	s
Gas / Calefacción / Aire acondicionado / Suministro de agua						
Gas						
301057		Indicador a distancia DuoC (Control de heladas integrado) (Dependencia: ABH9617)	-	200,00	o	o
301956		TRUMA MonoControl CS, filtro de gas incluido (Dependencia: ABH9618)	1	389,00	o	o
301957		TRUMA DuoControl CS, filtro de gas incluido (Dependencia: ABH9618)	1	521,00	o	o
302499		TRUMA LevelControl (para 1 bombona de gas)	-	200,00	o	o
551327		Alarma de humo	-	37,00	o	o
302494		Alarma de gas	-	146,00	o	o
300518		Toma de gas exterior	1	273,00	o	o
Calefacción / Aire acondicionado						
351274		Calefacción TRUMA Combi E (Dependencia: ABH9730)	1	859,00	o	o
550566-01		ALDE calefacción de agua caliente (Dependencia: ABH44624, ABH22298, Nota: H160)	41	3.325,00	o	o
550825		Calefacción eléctrica por suelo	8	860,00	o	o
352966	550566-01	Comando para la calefacción ALDE LCD (Dependencia: ABH9671)	-		o	o
352287		Manta isotérmica exterior para cabina FIAT (Dependencia: ABH9671)	2	991,00	o	o
552052		Aire acondicionado DOMETIC Freshjet 2200 (OEM) (Dependencia: ABH9683, ABH9621, Nota: H145)	29	2.845,00	o	o
Electrónica / Multimedia / Seguridad						
Electrónica						
251949-09		Enchufe USB en la parte trasera (1 pieza)	-	67,00	o	o
252524		Luces ambientales (estante de cocina con iluminación lateral, vitrina en el armario de pared iluminado, unidades de pared frontal y posterior con iluminación indirecta, espejo retroiluminado en el baño con volumen variable, encimera de cocina con iluminación frontal indirecta)	3	472,00	o	o

Artículo	En pack / opción	Descripción: o = opcional – = no posible técnicamente s = Equipamiento de serie	KG	Precio *	550 MF	650 MEG
250072-06		Enchufe de 230 V cocina adicional (1 pieza)	-	107,00	o	o
250201	225030	Batería de servicio adicional (Dependencia: ABH9684)	24	483,00	o	o
253747-01		Batería de a bordo Lithium-ion (en lugar de la batería estándar) (Dependencia: ABH22285, ABH9684)	-12	1.321,00	o	o
253748-01		Batería de placa de iones de litio adicional (Dependencia: ABH22280, ABH22283, ABH9684)	12	1.561,00	o	o
253782		Instalación solar (200 W)	17	1.927,00	o	o
Multimedia						
252583	210073	Sistema de antena Oyster 60 Premium, Doble (Dependencia: ABH43407, Nota: H145)	15	3.035,00	o	o
253609	210073	SMART TV de 27 " con sintonizador HD (Dependencia: ABH9688)	4	1.077,00	o	o
252448-01		SMART TV de 21,5 " con sintonizador HD con soporte (zona dormitorio) (Dependencia: ABH9691, ABH9689)	6	1.269,00	o	o
252479	210073	Pre-cableado para la televisión en el dormitorio	1	101,00	o	o
252405	210073, 252448-01	Soporte TV	3	418,00	o	o
253651		Antena LTE / WIFI externa	3	1.210,00	o	o
Seguridad						
252733	210020	Sistema de alarma antirrobo "Cobra CAN AK 46 PR-C" que consta de: monitoreo interno, desactivable, radio sirena con fuente de alimentación de emergencia, sensores para puertas y ventanas	4	1.210,00	o	o
252734	210020	Sensor de gas como extensión para el sistema de alarma (Dependencia: ABH9641)	-	241,00	o	o
252698	114580	Rastreador velocate® GPS (hardware sin la función de seguimiento personal, seguimiento de robo por un suplemento) (Nota: H146)	-	354,00	o	o
252815	114580	Licencia velocate® LIFETIME con función de localización personalizada e ilimitada en toda Europa (Dependencia: ABH9642)	-	434,00	o	o
253809	114580	Sensores velocate® (gas, temperatura, movimiento) (Dependencia: ABH9643)	-	270,00	o	o
Toldo / Accesorios de toldo						
Toldo THULE OMNISTOR						
500893		Toldo 355 x 250 cm, blanco	28	1.211,00	o	-
502318		Toldo 455 x 250 cm, blanco	33	1.452,00	-	o

L!VE I

Datos técnicos



Información importante

Al seleccionar y configurar su vehículo, tenga en cuenta que el montaje de equipamiento opcional de fábrica aumenta la masa real del vehículo y reduce la carga útil. El peso indicado en las siguientes páginas para el equipamiento opcional («paquetes», «características del equipamiento» y «opciones») corresponde al peso adicional respecto al equipamiento estándar del plano de vehículo respectivo. El peso total del equipamiento opcional configurado no deberá exceder la masa máxima del equipamiento opcional fijada por el fabricante, que se indica en los datos técnicos. Este es un valor calculado para cada plano de vehículo, que Knaus Tabbert AG, como fabricante, utiliza para determinar la masa máxima disponible para el equipamiento opcional montado en fábrica.

La «masa en orden de marcha» indicada en los datos técnicos es un valor nominal calculado, que está sujeto a tolerancias de producción de hasta $\pm 5\%$. Estas tolerancias de producción de $\pm 5\%$ son admisibles legalmente y se indican por separado en los datos técnicos detrás del valor calculado. Dado que estas tolerancias legalmente admisibles repercuten directamente sobre la masa real de su vehículo y, por tanto, sobre la masa máxima del equipamiento opcional, se deberán tener siempre en cuenta a la hora de configurar su vehículo.

La masa máxima del equipamiento opcional fijado por el fabricante garantiza que la carga útil mínima legalmente establecida para el equipaje y otros accesorios esté realmente disponible para la carga adicional tras la entrega del vehículo por parte del fabricante. Si la masa real del vehículo aumenta a causa de la selección de equipamiento adicional de modo que al calcular la diferencia entre la masa real del vehículo y la masa máxima técnicamente admisible ya no queda capacidad de carga suficiente para transportar a los pasajeros permitidos ni para la carga útil mínima, Usted tiene la opción de elegir en la configuración (según el modelo) un aumento de la carga del vehículo, una reducción del número de asientos permitidos durante la marcha o la supresión de equipamiento adicional para poder continuar realizando la configuración. Si no procede de este modo, no podrá proseguir con la configuración y, por consiguiente, con el proceso de pedido de su vehículo. La información técnica y legal detallada sobre el tema «Pesos del vehículo» se puede consultar en la página 32 y en el «configurator.knaus.com/es»

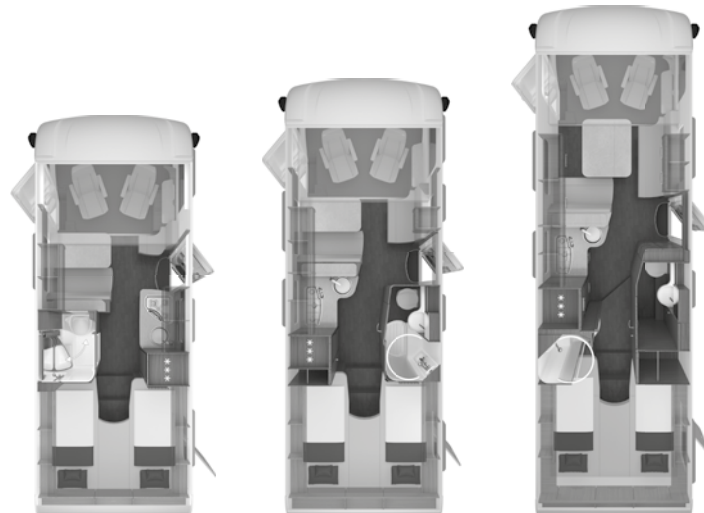
Datos técnicos	650 MEG	700 MEG	900 LEG
MOTORIZACIÓN BASE			
FIAT Ducato 3.500 kg***; 2.2 l 140 Multijet; tracción delantera; Start and Stop y Alternador inteligente (220A) Euro 6d-Final (103 kW/140 CV) (Depende de la distribución)	s	s	–
FIAT Ducato 5.000 kg***; 2,2 l 180 Multijet con sistema Start and Stop que incluye alternador inteligente; Tracción delantera; Euro VI HD (132 kW/180 CV) (Dependencia: ABH17974, ABH17975)	–	–	s
EQUIPAMIENTO DE BASE			
Chasis	FIAT	FIAT	–
Potencia del motor	103 kW / 140 CV	103 kW / 140 CV	–
Caja de cambios	man.	man.	man.
Longitud total (cm)	697	751	859
Ancho (exterior) (cm)	232	232	232
Ancho (interior) (cm)	218	218	218
Altura (exterior) (cm)	279	279	279
Altura (interior) (cm)	200	200	200
Masa en orden de marcha (modelo básico sin equipamiento opcional pero con equipamiento básico) (kg) (Nota: H140)	2.945 (2.798 - 3.092)	2.985 (2.836 - 3.134)	3.650 (3.468 - 3.833)
Peso máximo autorizado técnicamente (kg)***	3.500	3.500	5.000
Máxima carga útil (kg)	89	34	856
Peso remolcable (kg) (Nota: H722)	2.000	2.000	1.500
Distancia entre ejes (mm)	380	403	–
Dimensiones del neumático	225/75 R 16 CP, 215/70 R 15 CP	225/75 R 16 CP, 215/70 R 15 CP	225/75 R 16 CP, 215/70 R 15 CP
Dimensiones de las llantas	6j x 16 H2, 6j x 15	6j x 16 H2, 6j x 15	6j x 16 H2, 6j x 15
Plazas homologadas en circulación	4	4	4

*** El peso indicado es la masa total técnicamente admisible. Para acceder a otras opciones adicionales y a la información técnica y legal sobre el tema «Pesos del vehículo» consulte la página 3 fy la página 32 ff de esta lista de precios y el configurator.knaus.com/es

Tenga en cuenta la información y notas de la página 29
O = opcional | – = no posible técnicamente | s = Equipamiento de serie

L!VE I

Datos técnicos



Datos técnicos	650 MEG	700 MEG	900 LEG
Plazas noche (Nota: H141)	5	5	6
Número máximo de camas (Nota: H142)	5	5	6
Cinturones de seguridad de 3 puntos de anclaje, regulables en altura	2	2	2
Máximos cinturones de seguridad homologables	4	5	5
ESTRUCTURA			
Ventanas con compás	4	4	6
Puerta de entrada (cm) : ancho x alto	70 x 195	70 x 195	70 x 195
Espesor del techo (mm)	32	32	32
Espesor de pared (mm)	31	31	31
Espesor del suelo (mm)	40	40	40
ZONA HABITÁCULO			
Cinturones de seguridad de 3 puntos de anclaje, en dirección marcha	2	2	2
Dimensiones de la cama basculante (cm)	193 x 150	193 x 150	193 x 150
Dimensiones de la cama delantera (cm)	205 x 118/40	205 x 118/88	205 x 165/140
Dimensiones cama trasera (cm)	202 x 78; 197 x 78	199 x 78; 205 x 78	2 x 205 x 78
AGUA			
Capacidad del depósito de aguas grises (litros)	95	95	95
Capacidad del depósito de aguas limpias (litros) (H712B,H712C)	100	100	100
Fill level of the fresh water tank (liter)	10	10	10
COCINA			
Frigorífico (volumen en litros)	142	177	177
INSTALACIÓN ELÉCTRICA			
Batería de servicio de habitáculo (AH)	80	80	80
Número de tomas de 230 V	5	5	7
Número de tomas USB	1	1	1

Notas

VEHÍCULO BASE		201787	ESP con control de tracción / Tracción Plus	102619-03	Claraboya de 40 x 40 cm con mosquitera y oscurecedor, transparente (trasera)
203001-99	FIAT Ducato 3.500 kg***; 2.2 l 140 Multijet; tracción delantera; Start and Stop y Alternador inteligente (220A) Euro 6d-Final (103 kW/140 CV) (Depende de la distribución)	202890	Depósito de combustible de 75 litros	101019-02	Ventana con compás 70 x 40 cm (parte trasera izquierda)
202826	Caja de cambios manual de 6 velocidades	202891	Llave con cierre centralizado para la cabina del conductor, con control remoto	100960-04	Claraboya 28 x 28 cm con mosquitera, (cuarto de baño)
Chasis / Ampliación de carga		202892-01	Elevalunas eléctrico puerta conductor	Materiales / Gráficos del vehículo	
202843	Chasis de vía ancha (Depende de la distribución)	202894	Espejos retrovisores tipo Bus	102926-25	Frontal en tecnología LFI (Inyección de fibra larga)
202844	El volante a la izquierda	102893	Lado del pasajero con ventana corredera	100887	Techo de PRFV (fibra) con menor sensibilidad al granizo
202852-01	Pintura del chasis en blanco	200242	Espejos retrovisores regulables eléctricamente y calefactados	102926-06	Chapa de aluminio lisa en blanco
202132	Ruedas de 16"	202899	Iluminación frontal de LED completo (luz baja, luz alta y luz intermitente)	102928-05	Suelo con resistente revestimiento de los bajos
212561-01	Llantas de acero de 16" pulgadas (Dependencia: ABH9658)	202137	Luces de día a led	Iluminación / Tecnología	
200868	Tapacubos con diseño KNAUS (Dependencia: ABH9660)	250233	Preinstalación radio, incluye 2 altavoces	102933-01	KNAUS Evolución de CATEYE - luz trasera con firma nocturna exclusiva y parpadeo dinámico en tecnología LED
200176	Aire acondicionado manual (incl. filtro anti polen e indicador temperatura exterior)	102273-01	Máxima carga en garage trasero 150 kg (Depende de la distribución)	102933-12	Tercera luz de freno integrada en la parte trasera
201862	Airbag del conductor	203933	Preparación para el enganche de remolque	252937	Luz de toldo LED con detector de movimiento
200501	Airbag lado pasajero	Puerta		102926-18	Pared trasera completamente de plástico con un soporte de luz trasera integrado a ras de suelo.
202478	Volante con mandos para la radio	102564	Puerta de entrada KNAUS PREMIUM: cerradura de seguridad, bisagras ocultas, resorte de gas / limitador de puerta, incluida la ventana con cortina plisada, compartimento para paraguas integrado, valiosas aplicaciones decorativas, bolsa multiusos en KNAUS Diseño	Muebles / Revestimiento	
201789	Asientos de alta calidad para conductor y acompañante con Design KNAUS	100602	Puerta mosquitera	552940-10	Decoración de muebles: Teca Matará Tiberino
202728-01	Asientos "Captainchair" FIAT con apoyabrazos	102840	Sistema de cierre con una sola llave	552941-29	Combinación de muebles de alta calidad con superficies en decoración Samoa
201863	Asientos cabina regulables en altura	Portones de servicio / Portón de garage		552944-02	Diseño del suelo en PVC Natural Oak
200633	Asiento cabina giratorio	102911	Portón de servicio y puerta de garage con un sistema de cierre con una sola mano	552941-16	Puertas de altillos con cierre Soft-Close
202885	Consola del pasajero con reposabrazos y portavasos integrado	102915-03	KNAUS ServiceBox accesible desde el exterior: incl. llenado de agua; grifo de agua dulce/agua residual; conexión externa Euro de 230 V	Vivir / Dormir / Tapicería y textiles	
102731	La puerta de la cabina tipo automovilística en KNAUS Design con sistema de cierre automovilístico, con doble cierre, con ventana y cierre centralizado, compartimento de almacenamiento con red para el equipaje, compartimento para monedas y porta billetes integrado	102916-01	Portón de servicio para Service Box 53 x 37,5 cm, anterior izquierdo	551770	Comedor en L con mesa orientable con pata telescópica central, el plano de mesa se mueve en todas las direcciones (Dependencia: ABH20267)
551877	Oscurecedor plisado en parabrisas, función manual (apertura tanto de arriba como abajo)	102914-14	Cofre de gas con puerta exterior y suelo de madera	552945-01	Colchón EvoPore HRC, sólo camas fijas
200567	Control de crucero Tempomat	102914-10	Cofre de gas para 2 botellas de gas (de 11 kg de cantidad de llenado)	552948	Cama basculante para integrales (Nota: H147)
202871	ESP	100526-16	Puerta de garage 80 x 110 cm, derecha	551796	Extensión de cama
202872	Hill Holder, Asistente de arranque en pendiente	Ventanas / Claraboyas / Ventilación		552335-05	Selección de tapicerías: COOL GREY
202873	ABS	101820	Ventana integradas SEITZ S7	Área de cocina / Baño	
202874	Inmovilizador electrónico	102254	Claraboya de 40 x 40 cm con mosquitera y oscurecedor, transparente (encima cama basculante)	402985-01	Cocina de tres quemadores con tapa de vidrio, fregadero de acero inoxidable, empotrado (Dependencia: ABH9613)
202876	Dirección asistida electromecánica	551778-01	Claraboya de 70 x 50 cm (elevable e inclinable) con mosquitera y oscurecedor, transparente y con iluminación (delante)	552941-17	Cajones de cocina con función Soft-Close
203755	Sistema de control de estabilidad del remolque			402732	Nevera de 177 litros con bisagra de doble puerta (Depende de la distribución) (Dependencia: ABH9754)
203756	Sistema de frenado posterior a la colisión			402417	Selección automática de energía para la nevera (AES)
222881	Asistente de viento cruzado			453502-07	Alta calidad sujeción
				453509-07	Barra de ropa plegable en el cuarto de baño o en la ducha

*** El peso indicado es la masa total técnicamente admisible. Para acceder a otras opciones adicionales y a la información técnica y legal sobre el tema «Pesos del vehículo» consulte la página 3 y la página 32 ff de esta lista de precios y el configurador.knaus.com/es

KNAUS LIVE I – Equipamiento de serie

453503-01	WC a cassette Thetford (Depende de la distribución)
	Gas / Calefacción / Aire acondicionado / Suministro de agua
302973	Sistema de gas 30 mbar
302974	Versión de la manguera de gas D/AT/ES/FI/BE/IT/NL/DK
302978	Versión del regulador de gas D/AT/ES/FI/BE/IT/NL/DK
551054	Aire impulsado a 12 V (aire canalizado)
351166	Calefaccion TRUMA Combi 6
352059	Comando CP-Plus para calefacción (Nota: H149)
450740	Depósito aguas residuales calefactado (incl.tubo desagüe)
453510-01	Suministro de agua con bomba sumergible
453510-03	Grifo mezclador monomando para agua fría/caliente
453510-07	Tuberías de agua colocadas en una zona aislada
452718-01	Sistema de filtro de agua "bluuwater"
	Electrónica / Multimedia / Seguridad
253523-02	Suministro de energía / iluminación interior con 230 V y 12 V, varias tomas de interiores
253526-01	Panel de control con función táctil
253530	Interruptor automático
253527-01	Cargador de 190 VA
251949-02	Enchufe USB en la parte delantera (1 pieza)
252723	Booster de carga para batería a bordo
253517	Enchufes de 230 V versión "Universal".
252729	Enchufe de 230 V, toma de corriente adicional del garaje (1 pieza)
252524	Luces ambientales (estante de cocina con iluminación lateral, vitrina en el armario de pared iluminado, unidades de pared frontal y posterior con iluminación indirecta, espejo retroiluminado en el baño con volumen variable, encimera de cocina con iluminación frontal indirecta)
	Varios
953542-01	Manual de instrucciones (alemán)
	Accesorios
953543	Garantía de estanqueidad de 10 años
952823	Vale de MediKit: Vale para un conjunto exclusivo de medicamentos (incluye spray para heridas, spray desinfectante y varios fármacos de farmacia). (Nota: H137)
954273	Dispensador de jabón y detergente líquido

Notas

Artículo		Precio *
210006	Paquete multimedia (4 kg)	
251793	Cámara marcha atrás, incluye cableado	809,00
252143	Radio DAB+, sistema de navegación all-in-one con software, sin CD/DVD, antena, licencia del mapa para 3 años	1.927,00
252715	Pantalla de visualización frontal	1.135,00
	Precio si se pide por separado	3.871,00
	Precio del Pack	2.735,00
	Ahorro	1.136,00

Artículo		Precio *
221006	Pack Styling LIVE I	
102002	Aplicaciones cromadas en radiador	874,00
102595	Ventana lado acompañante con marco negro y adhesivos debajo con aplicaciones cromadas y escrito el nombre de la gama	367,00
102658	Serigrafías de alta calidad con elementos en óptica de carbono en lugar de serigrafías estándar	269,00
103760	Emblema KNAUS para delante y atrás, negro / cromo	
201815	Llantas de aleación con neumáticos de serie	849,00
	Precio si se pide por separado	2.359,00
	Precio del Pack	1.718,00
	Ahorro	641,00

Artículo		Precio *
221008	Pack Styling LIVE I	
102002	Aplicaciones cromadas en radiador	874,00
102595	Ventana lado acompañante con marco negro y adhesivos debajo con aplicaciones cromadas y escrito el nombre de la gama	367,00
102658	Serigrafías de alta calidad con elementos en óptica de carbono en lugar de serigrafías estándar	269,00
103760	Emblema KNAUS para delante y atrás, negro / cromo	
201026	Llantas de aleación con neumáticos de serie	1.269,00
	Precio si se pide por separado	2.779,00
	Precio del Pack	2.389,00
	Ahorro	390,00

Artículo		Precio *
210020	Pack Seguridad I (4 kg)	
252733	Sistema de alarma antirrobo "Cobra CAN AK 46 PR-C" que consta de: monitoreo interno, desactivable, radio sirena con fuente de alimentación de emergencia, sensores para puertas y ventanas	1.210,00
252734	Sensor de gas como extensión para el sistema de alarma	241,00
	Precio si se pide por separado	1.451,00
	Precio del Pack	1.271,00
	Ahorro	180,00

Artículo		Precio *
210073	Pack TV Twin 27" – Oyster 60 (23 kg)	
252405	Soporte TV	418,00
252479	Pre-cableado para la televisión en el dormitorio	101,00
252583	Sistema de antena Oyster 60 Premium, Doble	3.035,00
253609	SMART TV de 27 " con sintonizador HD	1.077,00
	Si esta opción es escogida, el vehículo sube en unos 11 cm	
	Precio si se pide por separado	4.631,00
	Precio del Pack	4.159,00
	Ahorro	472,00

Artículo		Precio *
114580	Pack de seguridad conecta para velocate® GPS-Tracker	
252698	Rastreador velocate® GPS (hardware sin la función de seguimiento personal, seguimiento de robo por un suplemento)	354,00
252815	Licencia velocate® LIFETIME con función de localización personalizada e ilimitada en toda Europa	434,00
253809	Sensores velocate® (gas, temperatura, movimiento)	270,00
	Además, el hardware está preparado para expandirse a través de sensores opcionales (por ejemplo, contacto de puerta/ventana). Se puede encontrar más información en www.velocate.com	
	Precio si se pide por separado	1.058,00
	Precio del Pack	920,00
	Ahorro	138,00

KNAUS LIVE I – Características y opciones del equipo

Artículo	En pack / opción	Descripción: o = opcional -- = no posible técnicamente s = Equipamiento de serie	KG	Precio *	650 MEG	700 MEG	900 LEG
		VEHÍCULO BASE					
		Motorización / conducción					
		3.500 kg Chasis					
203004-99		FIAT Ducato 3.500 kg***; 2,2 l 180 Multijet; tracción delantera; Start and Stop y Alternador inteligente (220A) Euro 6d-Final (132 kW/180 CV) (Dependencia: ABH17970, ABH17971)	-	3.040,00	o	o	-
		4.000 kg chasis					
203007-99		FIAT Ducato 4.000 kg***; 2,2 l 180 Multijet; tracción delantera; Start and Stop y Alternador inteligente (220A) Euro 6d-Final (132 kW/180 CV) (Dependencia: ABH17970, ABH17973, ABH48312)	40	4.972,00	o	o	-
		Motorización Heavy Duty					
203130		FIAT Ducato 5.000 kg***; 2,2 l 180 Multijet con sistema Start and Stop que incluye alternador inteligente; Tracción delantera; Euro VI HD (132 kw/180 CV) (Dependencia: ABH17974, ABH17975)	-		-	-	s
		Cambio					
202711		Caja de cambios automática con convertidor de par de 9 velocidades (Dependencia: ABH9748)	18	3.751,00	o	o	o
		Aumento de capacidad de carga					
201781-01		Aumento de carga de 3.500 kg*** a 3.650 kg*** (Dependencia: ABH30052)	-	381,00	o	o	-
201869-02		Aumento de carga de 4.000 kg*** a 4.400 kg*** (Dependencia: ABH30903, ABH45130)	-	320,00	o	o	-
202320		Aumento de carga de 5.000 kg*** a 5.500 kg*** (Dependencia: ABH22273, Nota: H722)	-	1.060,00	-	-	o
952791		Reducción del número de plazas homologadas en circulación durante la conducción de 4 a 3 personas (Dependencia: ABH22289, ABH9747)	-		-	o	-
952792		Reducción del número de plazas homologadas en circulación durante la conducción de 4 a 2 personas (Dependencia: ABH22289, ABH9747)	-		-	o	-
551773		Asiento adicional con el cinturón de seguridad en dirección contraria al sentido de la marcha.	14	589,00	-	o	-
552362		Asiento adicional, abatible, mirando hacia adelante (5to asiento con cinturones de seguridad)	14	1.688,00	-	-	o

Artículo	En pack / opción	Descripción: o = opcional -- = no posible técnicamente s = Equipamiento de serie	KG	Precio *	650 MEG	700 MEG	900 LEG
		Chasis / Ampliación de carga					
202843-01		Chasis rebajado AL-KO AMC	-		-	-	s
101888		Escalón de acceso eléctrico cabina conducción	7	628,00	o	o	o
200394		Patas estabilizadoras traseras	4	415,00	o	o	o
201887		Suspensión de muelles sólo para eje delantero	12	721,00	o	o	s
202766		Muelle helicoidal en el eje trasero - Optimización del chasis, sin aumento de peso (Dependencia: ABH9654)	10	494,00	o	o	-
202060		Suspensión neumática a dos canales (Dependencia: ABH44626)	25	1.723,00	o	o	-
200393		Sistema suspensión neumática de aire AL-KO Air Premium 3 ejes -X2 para eje trasero (Dependencia: ABH9595)	50	6.294,00	-	-	o
202330		Sistema suspensión neumática de aire AL-KO Air Premium 3 ejes -X4 para eje trasero y delantero (Dependencia: ABH9596)	55	14.734,00	-	-	o
203722		Muelles de láminas de plástico (Dependencia: ABH22275)	-15		-	s	-
		Neumáticos					
203808		Neumáticos de verano e invierno, adecuados para todas las estaciones, especialmente desarrollados para autocaravanas y Camper Vans con un incremento de la eficiencia	-	426,00	o	o	-
202200		Tapacubos 16" (Dependencia: ABH9659)	2	55,00	o	o	o
201815	221006	Llantas de aleación con neumáticos de serie (Dependencia: ABH9748, ABH9661)	-	849,00	o	o	-
201026	221008	Llantas de aleación con neumáticos de serie (Dependencia: ABH9748, ABH9661)	-	1.269,00	-	-	o
		Interior					
201686		Aire acondicionado automático en vez de manual, incl. Filtro anti polen e indicador temperatura externa	-	472,00	o	o	o
201519		Volante y palanca de cambio en piel	-	219,00	o	o	o
203730		Tablero con diseño Techno (aluminio)	-	109,00	o	o	o
203804		Equipamiento del asiento AGUTI PREMIUM (Dependencia: ABH9749)	13	2.166,00	o	o	o
203803		Equipamiento del asiento AGUTI EXKLUSIV (Dependencia: ABH9749)	22	4.260,00	o	o	o
102813		Cristales para las ventanas y puertas de la cabina con un mejor aislamiento acústico y térmico.	15	698,00	o	o	o

*** El peso indicado es la masa total técnicamente admisible. Para acceder a otras opciones adicionales y a la información técnica y legal sobre el tema «Pesos del vehículo» consulte la página 3 fy la página 32 ff de esta lista de precios y el configurator.knaus.com/es

KNAUS LIVE I – Características y opciones del equipo

Artículo	En pack / opción	Descripción: o = opcional -- = no posible técnicamente s = Equipamiento de serie	KG	Precio *	650 MEG	700 MEG	900 LEG
551988		Manta térmica exterior para cabina	10	1.265,00	o	o	o
551989		Alfombra térmica para cabina	1	267,00	o	o	o
552500		Oscurecedor plisado en parabrisas, función eléctrica con doble movimiento (apertura tanto de arriba como abajo)	5	912,00	o	o	o
Sistemas de asistencia							
202150		Sensores presión neumáticos	1	279,00	o	o	–
203564		Sensores de presión de los neumáticos chasis de 3 ejes AMC	1	331,00	–	–	o
203729		Freno de estacionamiento eléctrico	-9	595,00	o	o	–
Iluminación / Tecnología							
201043		Rueda de repuesto	35	211,00	o	o	o
202712		Depósito de combustible de 90 litros	13	103,00	o	o	o
202227		Llave del vehículo adicional con control remoto (Dependencia: ABH9736)	-	37,00	o	o	o
203732		Toma de 230 V en la cabina del conductor	-	205,00	o	o	o
Multimedia / Navegación							
252143	210006	Radio DAB+, sistema de navegación all-in-one con software, sin CD/DVD, antena, licencia del mapa para 3 años	2	1.927,00	o	o	o
203727		Zona de carga inductiva (Dependencia: ABH35493)	-	265,00	o	o	o
203725		Cabina virtual	-	593,00	o	o	o
Sistemas de transporte							
102273	100237, 200188	Máxima carga en garage trasero 250 kg	20	1.351,00	o	o	s
200188		Enganche fijo (peso 250 kg de carga útil posterior) (Dependencia: ABH9664)	26	1.842,00	o	o	o
102514		THULE LIFT V16, manual - portabicis para 2 bicis (posterior); peso máx. 50 kg (Dependencia: ABH9666, Nota: H157)	17	811,00	o	o	o
102515		THULE LIFT V16, manual - portabicis para 3 bicis (posterior); peso máx. 50 kg (Dependencia: ABH9666, Nota: H157)	18	884,00	o	o	o
102764		Sistema de almacenamiento THULE para variante de garage 1: 2 rieles de fijación a la pared trasera, incluido mallas de protección; 2 correas de tensión con función de trinquete, 6 anclajes de amarre ajustables libremente en los rieles, 1 red de equipaje, varias posibilidades de extensión con accesorios originales de THULE.	4	348,00	o	o	o

Artículo	En pack / opción	Descripción: o = opcional -- = no posible técnicamente s = Equipamiento de serie	KG	Precio *	650 MEG	700 MEG	900 LEG
100237		Portamotos con 120 kg de carga (Dependencia: ABH35495, ABH45128, ABH9664)	50	2.683,00	o	o	o
Puerta							
102576		Puerta de entrada KNAUS EXCLUSIV	-	248,00	o	o	o
100212		Escalón de acceso eléctrico	7	628,00	o	o	o
Portones de servicio / Portón de garage							
102522-03		Portón de servicio y puerta de garage con cierre centralizado (Dependencia: ABH9670, ABH9610)	2	1.007,00	o	o	o
En la parte posterior							
100526-15		Puerta de garage 80 x 110 cm, izquierda (Dependencia: ABH9751)	6	506,00	o	o	o
100526-13		Puerta de garage 80 x 80 cm, izquierda (Dependencia: ABH9675, ABH9674)	4	506,00	o	o	o
100526-14	551711	Puerta de garage 80 x 80 cm, derecha (Dependencia: ABH9675, ABH9752)	4	506,00	o	o	o
Ventanas / Claraboyas / Ventilación							
Parte delantera							
102685		Claraboya panorámica en el techo sobre el comedor, 130 x 45 cm (delante)	12	378,00	–	–	o
101666-18		Ventana con compás de 52 x 50 cm, lado pasajero	6	320,00	–	o	–
101666-09		Ventana con compás de 90 x 52 cm con mosquitera y oscurecedor, delante derecha	6	320,00	–	–	o
Parte central							
102619-02	101944	Claraboya de 40 x 40 cm con mosquitera y oscurecedor, transparente (centro)	3	207,00	o	o	s
En la parte posterior							
101944		Ventana panorámica en el techo de 130 x 45 cm con oscurecedor y mosquitera (trasera) (Dependencia: ABH47113)	12	651,00	o	o	o
Baño							
101666		Ventana de apertura 52 x 50 cm con mosquitera y oscurecimiento, cuarto de baño	6	320,00	–	o	s
Materiales / Gráficos del vehículo							
Materiales							
102216		Estructura en TVT (Top-Value-Technology)	-	2.167,00	o	o	o

KNAUS LIVE I – Características y opciones del equipo

Artículo	En pack / opción	Descripción: o = opcional -- = no posible técnicamente s = Equipamiento de serie	KG	Precio *	650 MEG	700 MEG	900 LEG
		Vivir / Dormir / Tapicería y textiles					
		Vivir					
552247		Sistema ISO-Fix, utilizable para 2 asientos infantiles.	5	278,00	o	o	o
		Dormir					
552574		Colchón EvoPore HRC, incluida la capa WaterGEL, solo para camas fijas	6	500,00	o	o	o
551711		Cama trasera rebajada, incluye armario debajo en el final de la cama (Dependencia: ABH9678, ABH9752)	-15		o	o	o
552198	551770	Transformación del comedor en cama	2	133,00	o	o	s
552369		Juego de sábanas - ajuste perfecto a la forma del colchón - para cama 2	1	89,00	o	o	o
		Tapicería y textiles					
552335-01		Selección de tapicería: TURIN (FIAT)	-		o	o	o
552335-06		Selección de tapicerías: BLUE NIGHT	-		o	o	o
552188-02		Selección de tapicería: ACTIVE ROYAL	-	430,00	o	o	o
552188-04		Selección de tapicería: ACTIVE ROCK	-	430,00	o	o	o
550783-01		Tapicería en piel: CREAM NATURE	-	2.533,00	o	o	o
		COZY HOME consiste en: 2 almohadas decorativas, 2 almohadas para dormir, 2 mantas, un camino de mesa					
550660-06		Pack PEACH	3	232,00	o	o	o
550660-02		Pack STONE	3	232,00	o	o	o
550660-03		Pack AVOCADO	3	232,00	o	o	o
550660-04		Pack AQUA	3	232,00	o	o	o
550660-05		Pack MAGNOLIA	3	232,00	o	o	o
550660-01		Pack EARTH	3	232,00	o	o	o
		Alfombras					
201074		Alfombras cabina con logo KNAUS	2	99,00	o	o	o
550235		Moqueta en habitáculo	6	481,00	o	o	o
		Área de cocina / Baño					
		Zona de la cocina					
402767		Nevera 142 litros	-		s	-	-
400369		Horno de gas con función grill (lugar de instalación encima del refrigerador) (Dependencia: ABH9755, ABH9756)	13	871,00	-	o	-

Artículo	En pack / opción	Descripción: o = opcional -- = no posible técnicamente s = Equipamiento de serie	KG	Precio *	650 MEG	700 MEG	900 LEG
400369-01		Horno de gas con función grill (lugar de instalación en el bloque de la cocina) (Dependencia: ABH9757)	13	871,00	o	o	o
		Zona de baño					
451777		Rejilla de madera para el plato de ducha	2	294,00	-	o	o
453505-15		Baño longitudinal con ducha	-		-	s	-
453505-16		Baño confortable con ducha y lavabo	-		s	-	-
453505-14		Baño volumen 3D con ducha separada	-		-	-	s
453503-03		WC a cassette DOMETIC, giratorio	-		-	-	s
		Gas / Calefacción / Aire acondicionado / Suministro de agua					
		Gas					
301057		Indicador a distancia DuoC (Control de heladas integrado) (Dependencia: ABH9617)	-	200,00	o	o	o
301956		TRUMA MonoControl CS, filtro de gas incluido (Dependencia: ABH9618)	1	389,00	o	o	o
301957		TRUMA DuoControl CS, filtro de gas incluido (Dependencia: ABH9618)	1	521,00	o	o	o
302499		TRUMA LevelControl (para 1 bombona de gas)	-	200,00	o	o	o
551327		Alarma de humo	-	37,00	o	o	o
302494		Alarma de gas	-	146,00	o	o	o
300518		Toma de gas exterior	1	273,00	o	o	o
		Calefacción / Aire acondicionado					
351274		Calefacción TRUMA Combi E (Dependencia: ABH9730)	1	859,00	o	o	o
550566-01		ALDE calefacción de agua caliente (Dependencia: ABH44624, ABH22298, Nota: H160)	41	3.325,00	o	o	o
550825		Calefacción eléctrica por suelo	8	860,00	o	o	o
351880		Suelo calefactado con agua caliente (Dependencia: ABH9671)	10	1.186,00	o	o	o
352287		Manta isotérmica exterior para cabina FIAT (Dependencia: ABH9671)	2	991,00	o	o	o
352966	550566-01	Comando para la calefacción ALDE LCD (Dependencia: ABH9671)	-		o	o	o
552052		Aire acondicionado DOMETIC Freshjet 2200 (OEM) (Dependencia: ABH9759, ABH9621, Nota: H145)	29	2.845,00	o	o	-
553715		Aire acondicionado Freshjet 3000 (Dependencia: ABH9621, Nota: H145)	29	3.090,00	-	-	o

KNAUS LIVE I – Características y opciones del equipo

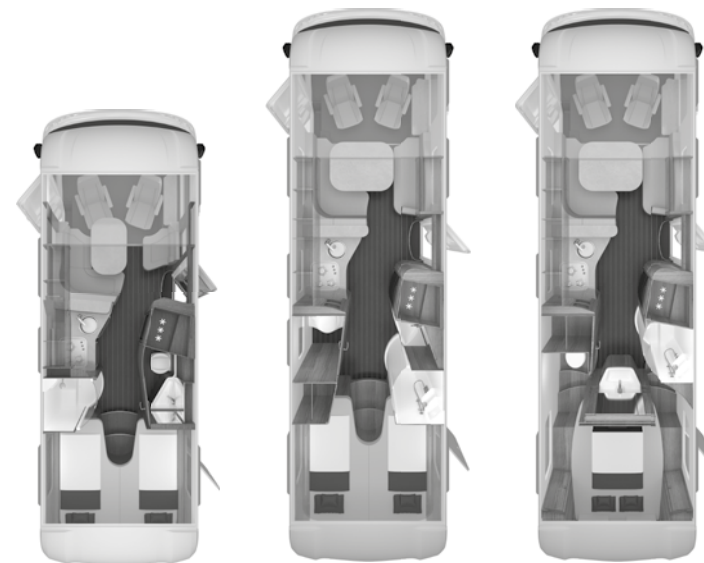
Artículo	En pack / opción	Descripción: o = opcional -- = no posible técnicamente s = Equipamiento de serie	KG	Precio *	650 MEG	700 MEG	900 LEG
Suministro de agua							
452678-01		Ducha exterior, conexión en el garaje a la izquierda	4	314,00	o	o	o
Electrónica / Multimedia / Seguridad							
Electrónica							
251949-09		Enchufe USB en la parte trasera (1 pieza)	-	67,00	o	o	o
250072-06		Enchufe de 230 V cocina adicional (1 pieza)	-	107,00	o	o	o
250201		Batería de servicio adicional (Dependencia: ABH9684)	24	483,00	o	o	o
253747-01		Batería de a bordo Lithium-ion (en lugar de la batería estándar) (Dependencia: ABH22279, ABH9684)	-12	1.321,00	o	o	o
253748-01		Batería de placa de iones de litio adicional (Dependencia: ABH22280, ABH22290, ABH9684)	12	1.561,00	o	o	o
253782		Instalación solar (200 W)	17	1.927,00	o	o	o
Multimedia							
252583	210073	Sistema de antena Oyster 60 Premium, Doble (Dependencia: ABH43407, Nota: H145)	15	3.035,00	o	o	o
253609	210073	SMART TV de 27 " con sintonizador HD (Dependencia: ABH9688)	4	1.077,00	o	o	o
252448-01		SMART TV de 21,5 " con sintonizador HD con soporte (zona dormitorio) (Dependencia: ABH9691, ABH9689)	6	1.269,00	o	o	o
252479	210073	Pre-cableado para la televisión en el dormitorio	1	101,00	o	o	o
252405	210073, 252448-01	Soporte TV	3	418,00	o	o	o
253651		Antena LTE / WIFI externa	3	1.210,00	o	o	o

Artículo	En pack / opción	Descripción: o = opcional -- = no posible técnicamente s = Equipamiento de serie	KG	Precio *	650 MEG	700 MEG	900 LEG
Seguridad							
252733	210020	Sistema de alarma antirrobo "Cobra CAN AK 46 PR-C" que consta de: monitoreo interno, desactivable, radio sirena con fuente de alimentación de emergencia, sensores para puertas y ventanas	4	1.210,00	o	o	o
252734	210020	Sensor de gas como extensión para el sistema de alarma (Dependencia: ABH9641)	-	241,00	o	o	o
252698	114580	Rastreador velocate® GPS (hardware sin la función de seguimiento personal, seguimiento de robo por un suplemento) (Nota: H146)	-	354,00	o	o	o
252815	114580	Licencia velocate® LIFETIME con función de localización personalizada e ilimitada en toda Europa (Dependencia: ABH9642)	-	434,00	o	o	o
253809	114580	Sensores velocate® (gas, temperatura, movimiento) (Dependencia: ABH9643)	-	270,00	o	o	o
Toldo / Accesorios de toldo							
Toldo THULE OMNISTOR							
502318		Toldo 455 x 250 cm, blanco	33	1.452,00	o	-	-
502805		Toldo 500 x 250 cm, blanco	36	1.581,00	-	o	-
501272		Toldo 600 x 275 cm, blanco	68	1.825,00	-	-	o
502359		Tira de led para toldo	-	279,00	-	-	o

Notas

SUN I

Datos técnicos



Información importante

Al seleccionar y configurar su vehículo, tenga en cuenta que el montaje de equipamiento opcional de fábrica aumenta la masa real del vehículo y reduce la carga útil. El peso indicado en las siguientes páginas para el equipamiento opcional («paquetes», «características del equipamiento» y «opciones») corresponde al peso adicional respecto al equipamiento estándar del plano de vehículo respectivo. El peso total del equipamiento opcional configurado no deberá exceder la masa máxima del equipamiento opcional fijada por el fabricante, que se indica en los datos técnicos. Este es un valor calculado para cada plano de vehículo, que Knaus Tabbert AG, como fabricante, utiliza para determinar la masa máxima disponible para el equipamiento opcional montado en fábrica.

La «masa en orden de marcha» indicada en los datos técnicos es un valor nominal calculado, que está sujeto a tolerancias de producción de hasta $\pm 5\%$. Estas tolerancias de producción de $\pm 5\%$ son admisibles legalmente y se indican por separado en los datos técnicos detrás del valor calculado. Dado que estas tolerancias legalmente admisibles repercuten directamente sobre la masa real de su vehículo y, por tanto, sobre la masa máxima del equipamiento opcional, se deberán tener siempre en cuenta a la hora de configurar su vehículo.

La masa máxima del equipamiento opcional fijado por el fabricante garantiza que la carga útil mínima legalmente establecida para el equipaje y otros accesorios esté realmente disponible para la carga adicional tras la entrega del vehículo por parte del fabricante. Si la masa real del vehículo aumenta a causa de la selección de equipamiento adicional de modo que al calcular la diferencia entre la masa real del vehículo y la masa máxima técnicamente admisible ya no queda capacidad de carga suficiente para transportar a los pasajeros permitidos ni para la carga útil mínima, Usted tiene la opción de elegir en la configuración (según el modelo) un aumento de la carga del vehículo, una reducción del número de asientos permitidos durante la marcha o la supresión de equipamiento adicional para poder continuar realizando la configuración. Si no procede de este modo, no podrá proseguir con la configuración y, por consiguiente, con el proceso de pedido de su vehículo. La información técnica y legal detallada sobre el tema «Pesos del vehículo» se puede consultar en la página 32 y en el «configurator.knaus.com/es»

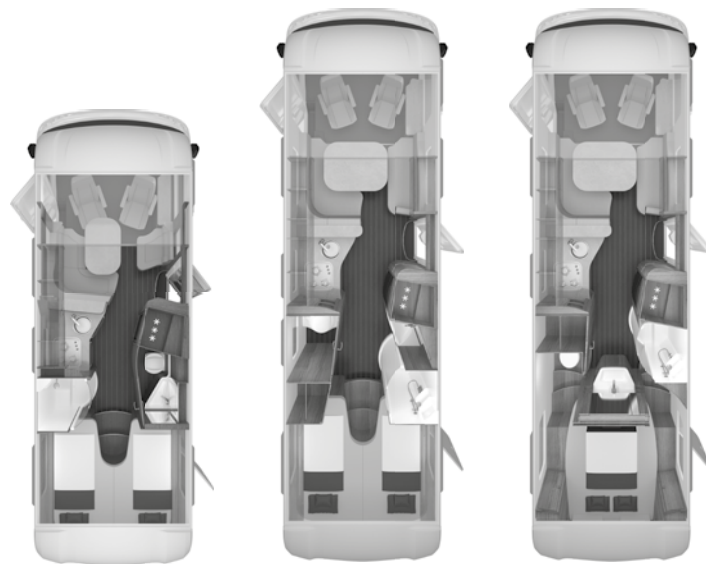
Datos técnicos	700 LEG	900 LEG	900 LX
MOTORIZACIÓN BASE			
FIAT Ducato 4.500 kg***; 2,2 l 180 Multijet con sistema Start and Stop que incluye alternador inteligente; Tracción delantera; Euro VI HD (132 kw/180 CV) (Dependencia: ABH17964)	s	–	–
FIAT Ducato 5.000 kg***; 2,2 l 180 Multijet con sistema Start and Stop que incluye alternador inteligente; Tracción delantera; Euro VI HD (132 kw/180 CV) (Dependencia: ABH17964)	–	s	s
EQUIPAMIENTO DE BASE			
Chasis	FIAT	FIAT	FIAT
Potencia del motor	132 kW / 180 CV	132 kW / 180 CV	132 kW / 180 CV
Caja de cambios	man.	man.	man.
Longitud total (cm)	765	882	882
Ancho (exterior) (cm)	234	234	234
Ancho (interior) (cm)	218	218	218
Altura (exterior) (cm)	294	294	294
Altura (interior) (cm)	200	200	200
Masa en orden de marcha (modelo básico sin equipamiento opcional pero con equipamiento básico) (kg) (Nota: H140)	3.615 (3.434 - 3.796)	4.140 (3.933 - 4.347)	4.140 (3.933 - 4.347)
Peso máximo autorizado técnicamente (kg)***	4.500	5.000	5.000
Máxima carga útil (kg)	438	381	383
Peso remolcable (kg) (Nota: H722)	2.000	1.500	1.500
Distancia entre ejes (mm)	430	–	–
Dimensiones del neumático	225/ 75 R 16 CP	225/ 75 R 16 CP	225/ 75 R 16 CP
Dimensiones de las llantas	6j x 16	6j x 16	6j x 16
Plazas homologadas en circulación	4	4	4

*** El peso indicado es la masa total técnicamente admisible. Para acceder a otras opciones adicionales y a la información técnica y legal sobre el tema «Pesos del vehículo» consulte la página 3 fy la página 32 ff de esta lista de precios y el configurator.knaus.com/es

Tenga en cuenta la información y notas de la página 29
O = opcional | – = no posible técnicamente | s = Equipamiento de serie

SUN I

Datos técnicos



Notas

Datos técnicos	700 LEG	900 LEG	900 LX
Plazas noche (Nota: H141)	4	4	4
Número máximo de camas (Nota: H142)	4	4	4
Cinturones de seguridad de 3 puntos de anclaje, regulables en altura	2	2	2
Máximos cinturones de seguridad homologables	4	5	5
ESTRUCTURA			
Ventanas con compás	4	6	6
Puerta de entrada (cm) : ancho x alto	70 x 195	70 x 195	70 x 195
Espesor del techo (mm)	33	33	33
Espesor de pared (mm)	33	33	33
Espesor del suelo (mm)	36	36	36
ZONA HABITÁCULO			
Cinturones de seguridad de 3 puntos de anclaje, en dirección marcha	2	2	2
Dimensiones de la cama basculante (cm)	200 x 150	200 x 150	200 x 150
Dimensiones cama trasera (cm)	198 x 85; 193 x 85	2 x 198 x 85	200 x 153
AGUA			
Capacidad del depósito de aguas grises (litros)	170	170	170
Capacidad del depósito de aguas limpias (litros) (H711B,H712G)	180	180	180
Fill level of the fresh water tank (liter)	40	40	40
COCINA			
Frigorífico (volumen en litros)	177	177	177
INSTALACIÓN ELÉCTRICA			
Batería de servicio de habitáculo (AH)	2 x 95	2 x 95	2 x 95
Número de tomas de 230 V	10	10	10
Número de tomas USB	5	5	5

*** El peso indicado es la masa total técnicamente admisible. Para acceder a otras opciones adicionales y a la información técnica y legal sobre el tema «Pesos del vehículo» consulte la página 3 fy la página 32 ff de esta lista de precios y el configurator.knaus.com/es

VEHÍCULO BASE	
203130	FIAT Ducato 5.000 kg***; 2,2 l 180 Multijet con sistema Start and Stop que incluye alternador inteligente; Tracción delantera; Euro VI HD (132 kw/180 CV) (Depende de la distribución) (Dependencia: ABH17964)
202826	Caja de cambios manual de 6 velocidades
Chasis / Ampliación de carga	
202843-01	Chasis rebajado AL-KO AMC
202844	El volante a la izquierda
201887	Suspensión de muelles sólo para eje delantero
202852-01	Pintura del chasis en blanco
202132	Ruedas de 16"
201026	Llantas de aleación con neumáticos de serie (Depende de la distribución) (Dependencia: ABH9598, ABH9597)
200176	Aire acondicionado manual (incl.filtro anti polen e indicador temperatura exterior)
201862	Airbag del conductor
200501	Airbag lado pasajero
201863	Asientos cabina regulables en altura
202478	Volante con mandos para la radio
201789	Asientos de alta calidad para conductor y acompañante con Design KNAUS
203804	Equipamiento del asiento AGUTI PREMIUM
200633	Asiento cabina giratorio
103911	Puerta de entrada KNAUS EXCLUSIV con sistema de bloqueo automotriz con sellamiento doble, doble acristalamiento con elevalunas eléctrico y cierre centralizado, compartimento portaobjetos con red para equipaje, compartimento para monedas y billetes integrado, cierre de dos puntos, revestimiento interior bicolor con aislamiento acústico optimizado, tirador de alta calidad en aluminio mate
102813	Cristales para las ventanas y puertas de la cabina con un mejor aislamiento acústico y térmico.
551878	Persiana enrollable eléctrica para oscurecer el parabrisas
200567	Control de cruce Tempomat
202871	ESP
202872	Hill Holder, Asistente de arranque en pendiente
202873	ABS
202874	Inmovilizador electrónico
202876	Dirección asistida electromecánica
203755	Sistema de control de estabilidad del remolque
203756	Sistema de frenado posterior a la colisión
222881	Asistente de viento cruzado
201787	ESP con control de tracción / Tracción Plus
202890	Depósito de combustible de 75 litros
202891	Llave con cierre centralizado para la cabina del conductor, con control remoto
202892-01	Elevalunas eléctrico puerta conductor
202894	Espejos retrovisores tipo Bus
102893	Lado del pasajero con ventana corredera
200242	Espejos retrovisores regulables eléctricamente y calefactados
202899	Iluminación frontal de LED completo (luz baja, luz alta y luz intermitente)
202137	Luces de día a led
102002	Aplicaciones cromadas en radiador
102002-01	Diseño Carbon-look en la parte delantera del vehículo.
102595	Ventana lado acompañante con marco negro y adhesivos debajo con aplicaciones cromadas y escrito el nombre de la gama
250233	Preinstalación radio, incluye 2 altavoces
102273-02	Máxima carga en garage trasero 300 kg
203933	Preparación para el enganche de remolque
Puerta	
102610	Puerta de entrada KNAUS EXCLUSIV: con ventana así como con iluminación integrada de Coming Home, cierre múltiple, limitación de apertura / cierre de puerta mediante resorte de gas, doble sellado, aplicación de cuero de alta calidad, cierre centralizado eléctrico, compartimento de paraguas integrado, bolso multifuncional
102577	Bolsa multifunción en diseño KNAUS, se adapta a la puerta KOMFORT
100602	Puerta mosquitera
100212	Escalón de acceso eléctrico
102840	Sistema de cierre con una sola llave
Portones de servicio / Portón de garage	
102911	Portón de servicio y puerta de garage con un sistema de cierre con una sola mano
102915-03	KNAUS ServiceBox accesible desde el exterior: incl. llenado de agua; grifo de agua dulce/agua residual; conexión externa Euro de 230 V
102916-03	Portón de servicio para Service-Box 2 x 60 x 60 cm
100526-41	Portón de servicio 100 x 55 cm con iluminación, anterior derecha (Depende de la distribución)
100526-40	Portón de servicio 90 x 24 cm con iluminación, anterior izquierdo (Depende de la distribución)
102914-14	Cofre de gas con puerta exterior y suelo de madera
102914-10	Cofre de gas para 2 botellas de gas (de 11 kg de cantidad de llenado)
100526-22	Puerta de garage 100 x 120 cm, derecha
Ventanas / Claraboyas / Ventilación	
101820	Ventana integradas SEITZ S7
102254	Claraboya de 40 x 40 cm con mosquitera y oscurecedor, transparente (encima cama basculante)
551778-01	Claraboya de 70 x 50 cm (elevable e inclinable) con mosquitera y oscurecedor, transparente y con iluminación (delante)
102619-02	Claraboya de 40 x 40 cm con mosquitera y oscurecedor, transparente (centro)
102619-03	Claraboya de 40 x 40 cm con mosquitera y oscurecedor, transparente (trasera)
101848	Claraboya de 40 x 40 cm con oscurecedor y mosquitera, para baño/ducha
Materiales / Gráficos del vehículo	
102216	Estructura en TVT (Top-Value-Technology)
100887	Techo de PRFV (fibra) con menor sensibilidad al granizo
102926-06	Chapa de aluminio lisa en blanco
102927-09	Paredes laterales y techo en chapa de aluminio con revestimiento de tela.
102928-02	Suelo de sándwich con revestimiento de suelo de PRFV
102928-08	Suelo de garage aislado con revestimiento de suelo de GRP duradero
102928-09	Doble suelo técnico multifunción (de 30 cm)
103552-01	Gráficos especiales con estructura de acero inoxidable cepillado - SUN I
Iluminación / Tecnología	
102933-21	Luces traseras con elementos luminosos en tecnología LED
102933-12	Tercera luz de freno integrada en la parte trasera
252937	Luz de toldo LED con detector de movimiento
Muebles / Revestimiento	
552940-29	"Decoración de muebles: Gentle Voyage en combinación con la decoración frontal háptica natural mate Toscana Fresno marrón oscuro, tiradores de los muebles en cromo negro. "

*** El peso indicado es la masa total técnicamente admisible. Para acceder a otras opciones adicionales y a la información técnica y legal sobre el tema «Pesos del vehículo» consulte la página 3 fy la página 32 ff de esta lista de precios y el configurator.knaus.com/es

552943-05	Superficies de trabajo y mesa en acabado súper mate, marrón oscuro.
552944-01	Diseño del suelo en PVC Yacht design
552941-16	Puertas de altillos con cierre Soft-Close
Vivir / Dormir / Tapicería y textiles	
551770	Comedor en L con mesa orientable con pata telescópica central, el plano de mesa se mueve en todas las direcciones
552964-02	Armario en el lado del pasajero con portavasos integrado
552945-01	Colchón EvoPore HRC, sólo camas fijas
552948	Cama basculante para integrales (Nota: H147)
551796	Extensión de cama (Depende de la distribución)
552335-02	Selección de tapicería: INDIAN SUMMER
Área de cocina / Baño	
402985-01	Cocina de tres quemadores con tapa de vidrio, fregadero de acero inoxidable, empotrado (Dependencia: ABH9613)
552941-17	Cajones de cocina con función Soft-Close
402732-01	Nevera 177 litros
402417	Selección automática de energía para la nevera (AES)
402156	Estante multifuncional de cocina (Plexiglás)
402993-08	La encimera de la cocina con aspecto de pizarra
453503-01	WC a cassette Thetford (Depende de la distribución)
453502-07	Alta calidad sujeción
453509-07	Barra de ropa plegable en el cuarto de baño o en la ducha
453505-14	Baño volumen 3D con ducha separada
Gas / Calefacción / Aire acondicionado / Suministro de agua	
302973	Sistema de gas 30 mbar
302974	Versión de la manguera de gas D/AT/ES/FI/BE/IT/NL/DK
302978	Versión del regulador de gas D/AT/ES/FI/BE/IT/NL/DK
301957	TRUMA DuoControl CS, filtro de gas incluido (Dependencia: ABH9618)
550566-01	ALDE calefacción de agua caliente (Nota: H160)
352966	Comando para la calefacción ALDE LCD
453510-02	Suministro de agua con bomba de presión
453510-03	Grifo mezclador monomando para agua fría/caliente
453510-07	Tuberías de agua colocadas en una zona aislada
453512	Depósito de aguas residuales con válvula de drenaje eléctrico con interruptor de control remoto en la cabina del conductor
452606	Sistema de filtro de agua "BWT - Best-Camp S

Electrónica / Multimedia / Seguridad

253523-03	Suministro de energía / iluminación interior con conexión externa 230 euros, varios / enchufes Schuko internos USB
253526-03	Sistema electrónico en red con el panel de control central
253531	Interruptor automático 2 veces
232667	Cargador inteligente con potencia de carga 25 A
251949-08	Toma USB en la parte trasera (4 piezas)
252723	Booster de carga para batería a bordo
253534-22	Tirador de puerta iluminado
253517	Enchufes de 230 V versión "Universal".
252729	Enchufe de 230 V, toma de corriente adicional del garaje (1 pieza)
253534-03	Iluminación interior en tecnología LED
252615-02	Control de iluminación intuitivo operado a través del panel de control y botón de control
253534-30	Iluminación de contorno regulable integrada en la construcción de muebles, en el diseño típico de KNAUS
552321	Luz ambiente
251757	Sensor de batería de servicio
Varios	
953542-06	Manual de instrucciones (Inglés)
Accesorios	
953543	Garantía de estanqueidad de 10 años
952823	Vale de MediKit: Vale para un conjunto exclusivo de medicamentos (incluye spray para heridas, spray desinfectante y varios fármacos de farmacia). (Nota: H137)
954273	Dispensador de jabón y detergente líquido (Nota: H137)

Notas

Artículo		Precio *
210006	Paquete multimedia (4 kg)	
251793	Cámara marcha atrás, incluye cableado	809,00
252143	Radio DAB+, sistema de navegación all-in-one con software, sin CD/DVD, antena, licencia del mapa para 3 años	1.927,00
252715	Pantalla de visualización frontal	1.135,00
	Precio si se pide por separado	3.871,00
	Precio del Pack	2.735,00
	Ahorro	1.136,00

Artículo		Precio *
223010	Aire acondicionado con inverter (41 kg)	
252433-01	Inversor incl. tercera batería de servicio (VICTRON EasyPlus 1600 VA, 3000 vatios)	2.992,00
552540-01	Aire acondicionado DOMETIC Freshjet 1700 en la parte posterior	2.820,00
	Si esta opción es escogida, el vehículo sube en unos 11 cm	
	Precio si se pide por separado	5.812,00
	Precio del Pack	4.565,00
	Ahorro	1.247,00

Artículo		Precio *
210020	Pack Seguridad I (4 kg)	
252733	Sistema de alarma antirrobo "Cobra CAN AK 46 PR-C" que consta de: monitoreo interno, desactivable, radio sirena con fuente de alimentación de emergencia, sensores para puertas y ventanas	1.210,00
252734	Sensor de gas como extensión para el sistema de alarma	241,00
	Precio si se pide por separado	1.451,00
	Precio del Pack	1.271,00
	Ahorro	180,00

Artículo		Precio *
210105	MEDIA 10" FIAT AUTOCARAVANA (3 kg)	
201519	Volante y palanca de cambio en piel	219,00
203725	Cabina virtual	593,00
203727	Zona de carga inductiva	265,00
203728	Radio DAB+, todo en uno con sistema de navegación con software camping, sin lector de CD / DVD, incl. Antena DAB + / FM, 3 años de actualización del mapa	1.997,00
203730	Tablero con diseño Techno (aluminio)	109,00
251793	Cámara marcha atrás, incluye cableado	809,00
	Precio si se pide por separado	3.992,00
	Precio del Pack	3.315,00
	Ahorro	677,00

Artículo		Precio *
114580	Pack de seguridad conecta para velocate® GPS-Tracker	
252698	Rastreador velocate® GPS (hardware sin la función de seguimiento personal, seguimiento de robo por un suplemento)	354,00
252815	Licencia velocate® LIFETIME con función de localización personalizada e ilimitada en toda Europa	434,00
253809	Sensores velocate® (gas, temperatura, movimiento)	270,00
	Además, el hardware está preparado para expandirse a través de sensores opcionales (por ejemplo, contacto de puerta/ventana). Se puede encontrar más información en www.velocate.com	
	Precio si se pide por separado	1.058,00
	Precio del Pack	920,00
	Ahorro	138,00

Artículo		Precio *
210075	Pack TV Twin 32" - Oyster 60 (27 kg)	
252283	TV eléctrica comfort extraíble en la sala de estar	1.420,00
252284	32" TV con sintonizador de HD	1.199,00
252479	Pre-cableado para la televisión en el dormitorio	101,00
252583	Sistema de antena Oyster 60 Premium, Doble	3.035,00
	Si esta opción es escogida, el vehículo sube en unos 11 cm	
	Precio si se pide por separado	5.755,00
	Precio del Pack	4.830,00
	Ahorro	925,00

Artículo		Precio *
210089	Pack TV Quad 39" (21 kg)	
252384	Sistema de antena Oyster V de primera calidad 85, Quad	4.272,00
252480	Pre-cableado para TV2 y TV3	160,00
253569	39" SMART TV con sintonizador HD incl. electric TV comfort armario en la zona de día	3.451,00
	Si esta opción es escogida, el vehículo sube en unos 11 cm	
	Precio si se pide por separado	7.883,00
	Precio del Pack	6.497,00
	Ahorro	1.386,00

KNAUS SUN I – Características y opciones del equipo

Artículo	En pack / opción	Descripción: o = opcional – = no posible técnicamente s = Equipamiento de serie	KG	Precio *	700 LEG	900 LEG	900 LX
		VEHÍCULO BASE					
		Motorización / conducción					
		Motorización Heavy Duty					
203130-01		FIAT Ducato 4.500 kg***; 2,2 l 180 Multijet con sistema Start and Stop que incluye alternador inteligente; Tracción delantera; Euro VI HD (132 kw/180 CV) (Dependencia: ABH17964)	-		s	-	-
		Cambio					
202711		Caja de cambios automática con convertidor de par de 9 velocidades (Dependencia: ABH19686)	18	3.751,00	o	o	o
		Aumento de capacidad de carga					
202320		Aumento de carga de 5.000 kg*** a 5.500 kg*** (Dependencia: ABH22273, Nota: H722)	-	1.060,00	-	o	o
552362		Asiento adicional, abatible, mirando hacia adelante (5to asiento con cinturones de seguridad) (Dependencia: ABH9593)	14	1.688,00	-	o	o
		Chasis / Ampliación de carga					
101888		Escalón de acceso eléctrico cabina conducción	7	628,00	o	o	o
200394		Patas estabilizadoras traseras	4	415,00	o	o	o
202789		AL-KO HY4 - Sistema de elevación hidráulico (Dependencia: ABH9594)	84	8.429,00	o	o	o
200393		Sistema suspensión neumática de aire AL-KO Air Premium 3 ejes -X2 para eje trasero (Dependencia: ABH9595)	50	6.294,00	-	o	o
202330		Sistema suspensión neumática de aire AL-KO Air Premium 3 ejes -X4 para eje trasero y delantero (Dependencia: ABH9596)	55	14.734,00	-	o	o
		Neumáticos					
203808	202568, 202569	Neumáticos de verano e invierno, adecuados para todas las estaciones, especialmente desarrollados para autocaravanas y Camper Vans con un incremento de la eficiencia	-	426,00	o	-	-
201815		Llantas de aleación con neumáticos de serie (Dependencia: ABH9597)	-		s	-	-
202568		Llantas de aleación de 17" (235/60R17), color negro, diseño exclusivo KNAUS (Dependencia: ABH22274, ABH9599, ABH9600)	7	2.670,00	o	-	-
202569		Llantas de aleación de 17" (236/60R17), color Titan metálic lacado, diseño exclusivo KNAUS (Dependencia: ABH22274, ABH9599, ABH9600)	7	2.538,00	o	-	-

Artículo	En pack / opción	Descripción: o = opcional – = no posible técnicamente s = Equipamiento de serie	KG	Precio *	700 LEG	900 LEG	900 LX
202570		Llantas de aleación de 17" incl. Neumáticos (235/60R17), color negro, en exclusivo diseño KNAUS (3 ejes) (Dependencia: ABH22273, ABH9602)	11	4.005,00	-	o	o
202571		Llanta de aleación de 17" incl. Neumáticos (235/60R17), color Titan metálic, en exclusivo diseño KNAUS (3 ejes) (Dependencia: ABH22273, ABH9602)	11	3.807,00	-	o	o
		Interior					
201686		Aire acondicionado automático en vez de manual, incl. Filtro anti polen e indicador temperatura externa	-	472,00	o	o	o
201519	210105	Volante y palanca de cambio en piel	-	219,00	o	o	o
203730	210105	Tablero con diseño Techno (aluminio)	-	109,00	o	o	o
203805		Asientos AGUTI Exklusiv	24	2.060,00	o	o	o
551988		Manta térmica exterior para cabina	10	1.265,00	o	o	o
551989		Alfombra térmica para cabina	1	267,00	o	o	o
		Sistemas de asistencia					
202580		Espejos retrovisores eléctricos incluyen indicador del ángulo ciego y visualización	-	1.536,00	o	o	o
202150		Sensores presión neumáticos	1	279,00	o	-	-
203564		Sensores de presión de los neumáticos chasis de 3 ejes AMC	1	331,00	-	o	o
		Iluminación / Tecnología					
201043		Rueda de repuesto	35	211,00	o	o	o
202712		Depósito de combustible de 90 litros	13	103,00	o	o	o
202227		Llave del vehículo adicional con control remoto (Dependencia: ABH9603)	-	37,00	o	o	o
101977		Parabrisas calefactado	1	867,00	o	o	o
203732		Toma de 230 V en la cabina del conductor	-	205,00	o	o	o
		Multimedia / Navegación					
252143	210006	Radio DAB+, sistema de navegación all-in-one con software, sin CD/DVD, antena, licencia del mapa para 3 años	2	1.927,00	o	o	o
203728	210105	Radio DAB +, todo en uno con sistema de navegación con software camping, sin lector de CD / DVD, incl. Antena DAB + / FM, 3 años de actualización del mapa (Dependencia: ABH9604, ABH35065, ABH47112)	2	1.997,00	o	o	o
203727	210105	Zona de carga inductiva (Dependencia: ABH35493)	-	265,00	o	o	o
203725	210105	Cabina virtual	-	593,00	o	o	o

*** El peso indicado es la masa total técnicamente admisible. Para acceder a otras opciones adicionales y a la información técnica y legal sobre el tema «Pesos del vehículo» consulte la página 3 fy la página 32 ff de esta lista de precios y el configurador.knaus.com/es

Tenga en cuenta la información y notas de la página 29
* Precio de venta (21% incl. IVA incluido) [EUR]

KNAUS SUN I – Características y opciones del equipo

Artículo	En pack / opción	Descripción: o = opcional -- = no posible técnicamente s = Equipamiento de serie	KG	Precio *	700 LEG	900 LEG	900 LX
Sistemas de transporte							
202332		Enganche extraíble	30	1.745,00	o	o	o
101800		Sistema de organización del garaje Orga-Fix 2: 2 piezas de rieles de sujeción en el suelo, incluyendo ojales de fijación y elementos de sujeción en toda la pared trasera, bolsa de ropa adicional, bolsa de zapatos y soporte para bicicletas.	2	651,00	o	o	o
102331		Cajas para almacenaje (3 unidades) en el garaje (Dependencia: ABH9608)	7	308,00	-	o	o
Portones de servicio / Portón de garaje							
102522-01		Portón de servicio y puerta de garaje con cierre centralizado (excluye portón de bombonas) (Dependencia: ABH9610)	2	1.007,00	o	o	o
Parte delantera							
100526-43		Portón de almacenamiento 70 x 24 cm, izquierda	2		s	-	-
En la parte posterior							
100526-21		Puerta de garaje 100 x 120 cm, izquierda	8	506,00	o	o	o
Ventanas / Claraboyas / Ventilación							
En la parte posterior							
101944		Ventana panorámica en el techo de 130 x 45 cm con oscurecedor y mosquitera (trasera) (Dependencia: ABH9611)	12	651,00	o	o	-
Vivir / Dormir / Tapicería y textiles							
Vivir							
552327		Caja fuerte	6	535,00	o	o	o
Dormir							
552574		Colchón EvoPore HRC, incluida la capa WaterGEL, solo para camas fijas	6	500,00	o	o	o
552028		Colchón en espuma Komfort calefactado	2	504,00	o	o	o
552360		Conjunto de sábanas con ajuste perfecto (para la cama trasera y abatible)	1	184,00	o	o	o
Tapicería y textiles							
552335-09		Selección de tapicería: MODERN CREAM	-		o	o	o
552326		Tapicería en piel: DARK COFFEE	-	4.769,00	o	o	o
552326-03		Tapicería en piel: ECRU	-	4.769,00	o	o	o
552326-02		Tapicería en piel: CREAM NATURE	-	4.769,00	o	o	o
COZY HOME consiste en: 2 almohadas decorativas, 2 almohadas para dormir, 2 mantas, un camino de mesa							
550660-06		Pack PEACH	3	232,00	o	o	o
550660-02		Pack STONE	3	232,00	o	o	o

Artículo	En pack / opción	Descripción: o = opcional -- = no posible técnicamente s = Equipamiento de serie	KG	Precio *	700 LEG	900 LEG	900 LX
550660-03		Pack AVOCADO	3	232,00	o	o	o
550660-04		Pack AQUA	3	232,00	o	o	o
550660-05		Pack MAGNOLIA	3	232,00	o	o	o
550660-01		Pack EARTH	3	232,00	o	o	o
Alfombras							
201074		Alfombras cabina con logo KNAUS (Dependencia: ABH9612)	2	99,00	o	o	o
550235		Moqueta en habitáculo	6	481,00	o	o	o
Área de cocina / Baño							
Zona de la cocina							
400369		Horno de gas con función grill (lugar de instalación encima del refrigerador)	13	871,00	o	o	o
402358		Sistema de organización de los cajones de la cocina	2	267,00	o	o	o
Zona de baño							
453503-03		WC a cassette DOMETIC, giratorio	-		s	-	-
452356		Inodoro triturador (incl. función de transferencia del tanque de aguas residuales al tanque de retención) - incl. tanque de descarga 105 litros, tanque de retención 105 litros (Dependencia: ABH9615, ABH31099)	50	3.253,00	-	o	o
452356-01		Inodoro triturador (incl. función de transferencia del tanque de aguas residuales al tanque de retención) - incl. tanque de descarga 80 litros, tanque de retención 70 litros (Dependencia: ABH9615, ABH31099)	50	3.253,00	o	-	-
452361		Ventilación del inodoro SOG (Dependencia: ABH9608)	-	336,00	-	o	o
452678-01		Ducha exterior, conexión en el garaje a la izquierda (Dependencia: ABH9616)	4	314,00	o	o	o
Gas / Calefacción / Aire acondicionado / Suministro de agua							
Gas							
301057		Indicador a distancia DuoC (Control de heladas integrado) (Dependencia: ABH9617)	-	200,00	o	o	o
301956		TRUMA MonoControl CS, filtro de gas incluido (Dependencia: ABH9618)	1	389,00	o	o	o
302499		TRUMA LevelControl (para 1 bombona de gas)	-	200,00	o	o	o
300518		Toma de gas exterior	1	273,00	o	o	o
Calefacción / Aire acondicionado							
352287		Manta isotérmica exterior para cabina FIAT	2	991,00	o	o	o
351880		Suelo calefactado con agua caliente	10	1.186,00	o	o	o

KNAUS SUN I – Características y opciones del equipo

Artículo	En pack / opción	Descripción: o = opcional – = no posible técnicamente s = Equipamiento de serie	KG	Precio *	700 LEG	900 LEG	900 LX
552275		Aire Acondicionado TRUMA Aventa Confort (Dependencia: ABH9622, ABH9621, Nota: H145)	30	2.986,00	o	o	o
		Suministro de agua					
252546		Cámara para la asistencia de descarga de aguas grises, instalada en el suelo (Dependencia: ABH9607)	-	455,00	o	o	o
		Electrónica / Multimedia / Seguridad					
		Electrónica					
250072-06		Enchufe de 230 V cocina adicional (1 pieza)	-	107,00	o	o	o
252434		Batería adicional de la tercera placa AGM (Dependencia: ABH9625)	24	614,00	-	o	o
253922		Dos baterías a bordo de iones de litio (en lugar de baterías estándar) (Dependencia: ABH9627, ABH9626)	-20	2.410,00	o	-	-
253761		Tres baterías a bordo Lithium-ion (en lugar de dos baterías estándar) (Dependencia: ABH9629, ABH9628)	-8	3.621,00	-	o	o
252433-01	223010	Inversor incl. tercera batería de servicio (VICTRON EasyPlus 1600 VA, 3000 vatios) (Dependencia: ABH9630, ABH9631)	12	2.992,00	o	o	o
253782		Instalación solar (200 W)	17	1.927,00	o	o	o
		Multimedia					
252384	210089	Sistema de antena Oyster V de primera calidad 85, Quad (Dependencia: ABH9634, Nota: H145)	15	4.272,00	-	o	o
252583	210075	Sistema de antena Oyster 60 Premium, Doble (Dependencia: ABH43406, Nota: H145)	15	3.035,00	o	-	-
252284	210075	32" TV con sintonizador de HD (Dependencia: ABH9635)	5	1.199,00	o	-	-
252283	210075	TV eléctrica comfort extraíble en la sala de estar (Dependencia: ABH43406)	6	1.420,00	o	-	-
253569	210089	39" SMART TV con sintonizador HD incl. electric TV comfort armario en la zona de día	5	3.451,00	-	o	o
253742		39" SMART-TV con sintonizador de HD incl. Soporte en el área de descanso (Dependencia: ABH9638)	8	1.927,00	-	-	o
252448-01		SMART TV de 21,5 " con sintonizador HD con soporte (zona dormitorio) (Dependencia: ABH9638)	6	1.269,00	o	o	-
252442-01		Cajón de TV en zona exterior / doble suelo incl. Televisor SMART de 32 " con sintonizador HD con 2 auriculares Bluetooth (Dependencia: ABH9639, ABH9640)	19	3.318,00	-	o	o
252479	210075	Pre-cableado para la televisión en el dormitorio	1	101,00	o	-	-
252480	210089	Pre-cableado para TV2 y TV3	1	160,00	-	o	o
253651		Antena LTE / WIFI externa	3	1.210,00	o	o	o

Artículo	En pack / opción	Descripción: o = opcional – = no posible técnicamente s = Equipamiento de serie	KG	Precio *	700 LEG	900 LEG	900 LX
		Seguridad					
252733	210020	Sistema de alarma antirrobo "Cobra CAN AK 46 PR-C" que consta de: monitoreo interno, desactivable, radio sirena con fuente de alimentación de emergencia, sensores para puertas y ventanas	4	1.210,00	o	o	o
252734	210020	Sensor de gas como extensión para el sistema de alarma (Dependencia: ABH9641)	-	241,00	o	o	o
252698	114580	Rastreador velocate® GPS (hardware sin la función de seguimiento personal, seguimiento de robo por un suplemento) (Nota: H146)	-	354,00	o	o	o
252815	114580	Licencia velocate® LIFETIME con función de localización personalizada e ilimitada en toda Europa (Dependencia: ABH9642)	-	434,00	o	o	o
253809	114580	Sensores velocate® (gas, temperatura, movimiento) (Dependencia: ABH9643)	-	270,00	o	o	o
		Toldo / Accesorios de toldo					
		Toldo THULE OMNISTOR					
501272		Toldo 600 x 275 cm, blanco	68	1.825,00	-	o	o
500817		Toldo 500 x 275 cm, blanco	58	1.637,00	o	-	-
502359		Tira de led para toldo (Dependencia: ABH9644)	-	279,00	o	o	o
		Varios					
951036		TÚV y documento de registro	-	233,00	o	o	o

Notas

H140	Incl. indicación de tolerancias relacionadas con la producción de $\pm 5\%$
H722	Carga útil máxima 6.000 kg
H141	Tenga en cuenta que el número de camas indicado puede incluir camas para adultos y niños. Las camas no tienen las mismas dimensiones. Por lo tanto, le recomendamos que consulte a su concesionario KNAUS sobre las dimensiones de las camas provistas en el vehículo para que pueda decidir si son adecuadas para la ocupación (adultos / niños) que desea tener.
H142	Para algunos modelos, se debe seleccionar como equipamiento opcional para lograr el máximo de camas posibles. Su distribuidor de KNAUS estará encantado de aconsejarle.
H711B	Capacidad del depósito de agua limpia limitada a 40 litros por válvula de rebose (nivel de llenado recomendado para la conducción)
H712G	La capacidad del depósito de agua limpia es de 180 litros con la válvula de rebose cerrada
H147	Capacidad de carga máxima 250 kg
H160	Dependiendo de la distribución, se incluyen uno o más boosters para aumentar la potencia de la calefacción
H145	Si esta opción es escogida, el vehículo sube en unos 11 cm
H146	Además, el hardware está preparado para expandirse a través de sensores opcionales (por ejemplo, contacto de puerta/ventana). Se puede encontrar más información en www.velocate.com
H137	Se adjunta un vale para canjear el juego de medicamentos con el vehículo. El conjunto de medicamentos contiene medicamentos que deben comprarse en una farmacia. Por lo tanto, el cupón solo puede canjearse en la farmacia de pedidos por correo de MediKit responsable en www.medikit.shop . También puede obtener más información sobre su MediKit en www.medikit.shop .
H711	Capacidad del depósito regulada a 10 l con válvula regulable (capacidad establecida en marcha), como se prevé en el Alegato V, parte A, Cifra 2,6 Fn. (h) VO (EU) 1230/2012
H712C	La capacidad del depósito de agua limpia es de 100 litros con la válvula de rebose cerrada
H157	Tenga en cuenta que el montaje del portabicicletas en la pared trasera restringe el campo de visión de la cámara de visión trasera.
H149	Si se selecciona calefacción de agua caliente ALDE, el panel se reemplaza por el panel de control LCD ALDE.
H94	Info: Por favor nota que si no pedir el paquete VW, el tiempo de entrega del vehículo se extenderá por 3-6 meses.
H712B	La capacidad del depósito de agua limpia es de 95 litros con la válvula de rebose cerrada
H129	Con transmisión automática, se incluye el asistente de frenado de emergencia (para control de crucero ACC hasta 160 km / h)
H161	Sólo disponible con el Pack Styling

Notas

Dependencias

ABH9593	No es posible en combinación con 252442-01
ABH9594	No es posible en combinación con 200393 y 202330
ABH9595	No es posible en combinación con 202330
ABH9596	No es posible en combinación con 200393
ABH9597	Reemplaza 200868
ABH9598	Solo en combinación con 202132
ABH9599	Incluye 203808
ABH9600	Reemplaza 201815 y 212561-01 y 200868
ABH9602	Reemplaza 201026 y 212561-01
ABH9603	No es posible en combinación con 102522-01
ABH9604	Solo en combinación con 203726 y 201686
ABH9606	Solo en combinación con 203728 o 252143
ABH9607	Solo en combinación con 252143
ABH9608	No es posible en combinación con 452356
ABH9610	No es posible en combinación con 202227
ABH9611	No es posible en combinación con 552540-01 o 552964-24
ABH9612	No es posible en combinación con 352287
ABH9613	Incluye 953554 y 953555
ABH9615	No es posible en combinación con 102331
ABH9616	Solo en combinación con 100526-21
ABH9617	Solo en combinación con 301957
ABH9618	Reemplaza 302978 y 302979 y 302980 y 302981
ABH9621	Reemplaza 102619-02
ABH9622	No es posible en combinación con 913917
ABH9623	Reemplaza 102619-03
ABH9624	No es posible en combinación con 101944
ABH9625	Solo en combinación con 250201-01 y 250201-02
ABH9626	Reemplaza 253749-01 y 251757
ABH9627	No es posible en combinación con 253748-04 y 253748-03 y 250201-01 y 253748-02 y 253748-03 y 913921 y 250201-02 y 913929
ABH9628	Reemplaza 251757 y 253749-01 y 252434
ABH9629	No es posible en combinación con 252434 y 913915 y 253748-04 y 253748-03 y 250201-01 y 250201-02 y 253748-02 y 253748-03 y 913930
ABH9630	Solo en combinación con FR0363332*, FR0363339*:253761 o 252434
ABH9631	No es posible en combinación con 253749-01
ABH9632	No es posible en combinación con 253782
ABH9633	No es posible en combinación con 253802
ABH9634	Solo en combinación con 253569
ABH9635	Solo en combinación con 252283
ABH9638	Solo en combinación con 252480
ABH9639	Solo en combinación con 210089

ABH9640	No es posible en combinación con 552362
ABH9641	Solo en combinación con 252733
ABH9642	Solo en combinación con 252698
ABH9643	Solo en combinación con 252698 y 252815
ABH9644	Solo en combinación con 501272
ABH9645	No es posible en combinación con 253568-01
ABH9646	No es posible en combinación con 230020
ABH9649	No es posible en combinación con 201781-01 o 201781-02
ABH9654	No es posible en combinación con 202060
ABH9655	No es posible en combinación con 202766
ABH9657	Solo en combinación con 202139
ABH9658	Solo en combinación con 152828 o 202132
ABH9659	Solo en combinación con 212561-01 y 202132
ABH9660	Solo en combinación con 212561-01
ABH9661	Reemplaza 202200 o 200868
ABH9662	Solo en combinación con 210010
ABH9663	Incluye 202137
ABH9664	Incluye 102273
ABH9666	No es posible en combinación con 100237
ABH9670	Solo en combinación con 102610
ABH9671	Solo en combinación con 550566-01 o 352533-01
ABH9672	Reemplaza FR0544377*, FR0549377*:100526-16
ABH9673	Solo en combinación con FR0544377*, FR0549377*:551711
ABH9674	Reemplaza 100526-15
ABH9675	Solo en combinación con 551711
ABH9676	No es posible en combinación con 552052 o 913916
ABH9678	Incluye 100526-14
ABH9679	Solo en combinación con 551770
ABH9680	Solo en combinación con 352971 o 351166
ABH9683	No es posible en combinación con 913916
ABH9684	Reemplaza 253749
ABH9688	Solo en combinación con 252405
ABH9689	Incluye 252405
ABH9691	Solo en combinación con 252479
ABH9693	Incluye 222859
ABH9707	Solo en combinación con 102273
ABH9718	No es posible en combinación con 201781-05 o 232769
ABH9719	No es posible en combinación con FR0946236*:100237
ABH9726	Solo en combinación con 102610 o 102576
ABH9727	Reemplaza 102923-04
ABH9730	Solo en combinación con 351166
ABH9734	No es posible en combinación con 230025 o 230023
ABH9736	No es posible en combinación con 102522-03
ABH9738	No es posible en combinación con 252825-01

ABH9741	No es posible en combinación con 230006 o 230009
ABH9747	No es posible en combinación con 201781-01 o 201781-02 o 201869-01 o 201869-02 o 202320
ABH9748	Solo en combinación con 210011
ABH9749	Reemplaza 201789
ABH9751	No es posible en combinación con 551711
ABH9752	Reemplaza 100526-16
ABH9754	Incluye 402417
ABH9755	Solo en combinación con 402732
ABH9756	No es posible en combinación con 400369-01
ABH9757	No es posible en combinación con 400369
ABH9759	No es posible en combinación con 102619-02 y 913916
ABH9763	No es posible en combinación con 201781-01 o 201781-02 o 201869-01 o 201869-02
ABH9765	Reemplaza 100526-33
ABH9766	Solo en combinación con 552473
ABH9767	No es posible en combinación con 552473
ABH9768	Reemplaza FR1549377*:100526-16
ABH9769	Solo en combinación con FR1549377*:551711
ABH9770	Reemplaza 100526-30
ABH9771	No es posible en combinación con FR1544399*:252825-01
ABH9772	No es posible en combinación con FR1544345* y FR1544399* y FR1549377* y FR1548399*:252825-01 y 913916
ABH9773	No es posible en combinación con 230023 o 230025-01
ABH9775	Incluye 251925
ABH9776	Solo en combinación con 301957 o 302465
ABH9777	Solo en combinación con 550566-01
ABH9778	Reemplaza 253526-02
ABH9779	No es posible en combinación con 230008
ABH9782	No es posible en combinación con 222005
ABH9783	Incluye 203808
ABH17482	Solo en combinación con 225050-01 o 225053-01
ABH17617	No es posible en combinación con 201781-02 o 232769
ABH17618	Solo en combinación con 102839
ABH17964	Solo en combinación con 200318:202711
ABH17965	Solo en combinación con FR0544345*, FR0544377*:202711 y FR0549377*:200318:202711
ABH17966	No es posible en combinación con FR0549377*:200318:202826
ABH17968	No es posible en combinación con 201781-01 o 201781-02 y 200318:202826
ABH17969	Solo en combinación con 202711
ABH17970	Solo en combinación con FR1244377*:202711 y FR1249377*:200318:202711
ABH17971	No es posible en combinación con FR1249377*:200318:202826

Dependencias

ABH17973	No es posible en combinación con 201781-01 o 201781-02 y FR1249377*:200318:202826	ABH22292	Solo en combinación con FR1644377*, FR1644345*:202711 y FR1649377*:200318:202711	ABH42545	Solo en combinación con 224071
ABH17974	Solo en combinación con FR1260377*:200318:202711	ABH22293	No es posible en combinación con FR1649377*:200318:202826	ABH42546	Solo en combinación con 203084-99 o 203129 o 203007-99 o 203007
ABH17975	No es posible en combinación con FR1260377*:200318:202826	ABH22294	Solo en combinación con FR1649377*:203587 y 200318:202711	ABH43406	Solo en combinación con 252284
ABH17976	Solo en combinación con FR1544387*, FR1544345*, FR1544399*:202711 y FR1549377*, FR1548399*:200318:202711	ABH22295	Solo en combinación con 203001-99 o 203004-99 o 203101-99	ABH43407	Solo en combinación con 253609
ABH17977	No es posible en combinación con FR1549377*, FR1548399*:200318:202826	ABH22297	Solo en combinación con 222005	ABH43408	Solo en combinación con 252479 y 253609
ABH17978	Solo en combinación con FR1549377*, FR1548399*:203587 y 200318:202711	ABH22298	Incluye 352966	ABH43409	Solo en combinación con 252283 o 252405
ABH17982	No es posible en combinación con FR1834245*:200318	ABH23378	No es posible en combinación con 253747-01 o 253748-01 o 253749 o 913913-01 o 253748-05 o 913914-01 o 913914-03	ABH43410	Solo en combinación con 252479 y 252284
ABH19686	Solo en combinación con 223001	ABH29494	Reemplaza 212561	ABH43411	Solo en combinación con 253609 o 252594-01
ABH20267	Incluye 552198	ABH29495	Incluye 224176	ABH43412	Reemplaza 253651
ABH21968	Solo en combinación con 224030	ABH29496	Solo en combinación con 224133	ABH43490	Solo en combinación con 102619-02 o 552052 o 913916
ABH21969	Incluye 224039	ABH29497	Solo en combinación con 224142	ABH44624	No es posible en combinación con 202060 y 203729
ABH21970	Solo en combinación con 224037	ABH29498	Solo en combinación con 224140	ABH44625	No es posible en combinación con 203082-99 o 203115-99 o 203128 o 203136 o 203082
ABH21971	Solo en combinación con 224070 o 224071	ABH29499	Solo en combinación con 224134	ABH44626	No es posible en combinación con 202766 y 203729 y 202728-01
ABH21972	No es posible en combinación con 224035	ABH29500	Solo en combinación con 224147	ABH44819	Reemplaza 102914-07
ABH21973	Solo en combinación con 224072	ABH29501	Incluye 224152	ABH44820	Solo en combinación con 102914-10
ABH21974	No es posible en combinación con 224070	ABH29502	Solo en combinación con 224058	ABH44821	Solo en combinación con 252284 o 253609
ABH22273	Solo en combinación con 203130	ABH29503	Reemplaza 224070-01	ABH44822	Solo en combinación con 203001-99 o 203004-99 o 203101-99 o 203082-99 y FR1649377*:203084-99 o 203129 o 203007-99 o 203007
ABH22274	Solo en combinación con 203130-01	ABH29504	Solo en combinación con 224148	ABH44953	Solo en combinación con 253747-02 o 253747-01 o 913913-01 o 253748-05 o 913914-03
ABH22275	Solo en combinación con 203001-99 o 203004-99 o 203004	ABH30014	Solo en combinación con 224148 y 224167 y 224134	ABH44954	No es posible en combinación con 253747-01 o 253748-01 o 253749 o 913913-01 o 913914-01 o 253748-05 o 913914-03 o 253747-02
ABH22278	Solo en combinación con 203728 o 252143 o 253758	ABH30052	Solo en combinación con 203004 o 203004-99 o 203001-99	ABH44955	Solo en combinación con 253747-02 o 913913-01 o 253748-05 o 913914-03
ABH22279	No es posible en combinación con 250201 y 913913-01 y 250201-01 y 253748-05	ABH30140	Solo en combinación con 351166 o 354173	ABH45039	Incluye 102914-14
ABH22280	Solo en combinación con 253747-01 o 913913-01 o 253748-05 o 913914-03	ABH30333	Solo en combinación con 100526-33	ABH45128	No es posible en combinación con 102514 o 102515 y 200188
ABH22281	No es posible en combinación con 250201 y 253747-01 y 250201-01	ABH30450	Incluye 224196	ABH45129	No es posible en combinación con 102514 o 102515 y 202332
ABH22282	No es posible en combinación con 250201 y 251757 y 913913-01 y 250201-01 y 253748-05	ABH30451	Solo en combinación con 224141 y 224131	ABH45130	Reemplaza 203722
ABH22283	No es posible en combinación con 250201 y 251757 y 913914-01 y 250201-01	ABH30454	Solo en combinación con 224195	ABH45296	No es posible en combinación con 252793
ABH22284	No es posible en combinación con 253747-01 o 253748-01 o 253749 o 913913-01 o 913914-01 o 253748-05 o 913914-03	ABH30903	Solo en combinación con 203007-99 o 203102-99 o 203129 o 203007	ABH45297	No es posible en combinación con FR0942277*:252793
ABH22285	No es posible en combinación con 250201 y 251757 y 913913-01 y 253748-05 y 250201-01	ABH31015	Reemplaza 952791	ABH45385	Solo en combinación con 222648 o 224071
ABH22289	Solo en combinación con 203001-99 o 203004-99 o 203082-99 o 203128	ABH31099	Reemplaza 453503-01 y 453503-03	ABH45386	Solo en combinación con 232700-01
ABH22290	No es posible en combinación con 250201 y 913914-01 y 250201-01	ABH31100	Reemplaza 202200 y 200868	ABH46375	No es posible en combinación con 225300
ABH22291	Solo en combinación con 203001-99 o 203004-99 o 203004 o 203082-99	ABH31101	Incluye 552198 y 552198-02	ABH46795	Solo en combinación con 203007-99 o 203129 o 203084-99
		ABH31102	Solo en combinación con 552247-01	ABH47112	Reemplaza 252715
		ABH32438	No es posible en combinación con 225210	ABH47113	Incluye 102619-02
		ABH32442	Solo en combinación con 224071 y 224058	ABH48312	Reemplaza 203722 y 201781-01
		ABH32449	Solo en combinación con 224141 o 224195 o 224154	ABH48313	Reemplaza 102914-07 y 102914-01
		ABH35065	No es posible en combinación con 252546	ABH48314	Solo en combinación con 102914-07
		ABH35493	Solo en combinación con 201686	ABH48315	Incluye 102914-01
		ABH35495	Solo en combinación con 203933		
		ABH42540	Solo en combinación con FR0549377*:200318:202711		
		ABH42541	Solo en combinación con 203007-99 o 203129		
		ABH42543	Incluye 352966 y 252578		

PARA VEHÍCULOS RECREATIVOS DE LA MARCA KNAUS OTORGAMOS, ADEMÁS DE LA GARANTÍA LEGAL, UNA GARANTÍA DE ESTANQUEIDAD DE 10 AÑOS PARA LA CARROCERÍA FABRICADA POR NOSOTROS, EN EL MARCO DE NUESTRAS CONDICIONES DE GARANTÍA VÁLIDAS EN EL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL VEHÍCULO. TENGA EN CUENTA ESTA IMPORTANTE INFORMACIÓN PARA TODOS LOS VEHÍCULOS FABRICADAS POR KNAUS:

SOBRE ESTA LISTA DE PRECIOS:

I.Generalidades

El contenido de la lista de precios corresponde al estado en el momento de la impresión 08/2023. La lista de precios es válida a partir del 8/2023 para vehículos del año de modelo 2024.

Las listas de precios anteriores, la información del catálogo, folletos y datos técnicos ya no son válidos.

Nos reservamos el derecho a errores de traducción e impresión.

Antes de comprar un vehículo, obtenga asesoramiento completo de un distribuidor autorizado de KNAUS sobre la información en nuestras listas de precios y catálogos, sobre cualquier cambio que se haya realizado desde que se publicaron y sobre los siguientes temas.

II. Equipamiento opcional

En casos concretos puede que las combinaciones de opciones que quiera añadir el cliente se excluyan mutuamente.

III. Ilustraciones

Algunas de las fotos muestran accesorios opcionales no incluidos en el equipamiento de serie y sujetos a recargo, o características de equipamiento de prototipos/estudios/variantes nacionales que no se corresponden con el vehículo de serie y que quizá no lleguen a ofrecerse tampoco como equipamiento opcional. Por motivos técnicos relacionados con la impresión, no es posible descartar ligeras diferencias de color entre las ilustraciones del folleto y el vehículo real.

La decoración mostrada en el catálogo no forma parte del equipamiento.

IV. Adiciones, conversiones o instalaciones posteriores

Para no poner en peligro su seguridad y el correcto funcionamiento de su vehículo, le recomendamos que haga que los accesorios, conversiones o instalaciones sean realizadas exclusivamente por distribuidores especializados autorizados de KNAUS e insista en piezas originales de MARKE.

Las modificaciones y la instalación posterior de accesorios, en la medida en que sean técnicamente posible, están sujetas a un coste adicional.

Nos reservamos el derecho de realizar cambios razonables en el diseño, el color y el equipamiento, siempre que sirvan al progreso técnico y/o la seguridad.

Nos reservamos el derecho de efectuar modificaciones en equipamientos, datos técnicos, prestaciones de serie y precios. Después de la formalización del contrato, nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos razonables en el marco del diseño, en la medida en que sirvan al progreso técnico.

También se reservan las desviaciones razonables en el color y la calidad, incluso después de la formalización del contrato, en la medida en que no puedan evitarse debido al material.

(p. ej., desviaciones de color de hasta aprox. 2,0 dE entre pintura sobre chapa y pintura sobre PRFV/plástico).

Información técnica y legal importante sobre la configuración del vehículo y los datos relacionados con el peso

Según las normas de tráfico rodado, un vehículo está siempre homologado para un determinado peso máximo permitido. Está prohibido exceder este peso máximo durante la marcha. Por lo tanto, tenga especialmente en cuenta las especificaciones técnicas y legales sobre el peso de su vehículo a la hora de configurar y seleccionar el equipamiento adicional («paquetes», «características del equipamiento» y «opciones») de nuestra oferta de fábrica. Las disposiciones legales sobre el peso del vehículo figuran en el Reglamento de aplicación (UE) 2021/535 de la Comisión del 31 de marzo de 2021 (hasta 06/2022: Reglamento (UE) n.º 1230/2012 de la Comisión del 12 de diciembre de 2012). A fin de informarle de la manera más transparente y completa posible sobre los datos de peso que se indican en nuestra documentación de ventas, Knaus Tabbert AG ha tomado como base las especificaciones de dicho reglamento a la hora de redactar las siguientes explicaciones e indicaciones. Antes realizar la configuración y el pedido de su vehículo, lea detenidamente las siguientes explicaciones e indicaciones sobre los datos relacionados con el peso, que se incluyen en nuestra documentación de ventas. Nuestros socios distribuidores estarán encantados de ayudarle a seleccionar y configurar su vehículo.

I. Definiciones

1. La masa máxima técnicamente admisibles del vehículo.

La «masa máxima técnicamente admisible» del vehículo se indica en el permiso de circulación, parte I, y designa la masa máxima especificada por el fabricante, que puede pesar su vehículo con carga (p. ej., 3.500 kg). No está permitido exceder esta masa durante la marcha. Muchos países europeos imponen multas en caso de que se exceda la masa máxima técnicamente admisible durante la marcha. En Alemania, exceder la masa técnicamente admisible durante la marcha puede constituir una infracción sancionada con multa. Por este motivo, le recomendamos pesar su vehículo antes de emprender un viaje y verificar que su vehículo cumpla con la masa máxima técnicamente permitida. Usted es el responsable de cumplir las normas sobre la masa máxima técnicamente admisible.

La masa máxima técnicamente admisible para cada plano de vehículo figura en nuestras listas de precios.

Ejemplo:

Datos técnicos	550 MF	650 MEG
MOTORIZACIÓN BASE		
FIAT Ducato 3.500 kg ^{***} ; 2.2 l 140 Multijet; tracción delantera: Start and Stop y Alternador inteligente (220A) Euro 6d-Final (103 kW/140 PS) (Dependencia: ABH17982)		
EQUIPAMIENTO DE BASE		
Chasis	FIAT	FIAT
Potencia del motor	103 kW / 140 CV	103 kW / 140 CV
Caja de cambios	man.	man.
Longitud total (cm)	599	696
Ancho (exterior) (cm)	220	220
Ancho (interior) (cm)	205	205
Altura (exterior) (cm)	276	276
Altura (interior) (cm)	196	196
Masa en orden de marcha (modelo básico sin equipamiento opcional pero con equipamiento básico) (kg) (Nota: H140)	2.845 (2.703 - 2.987)	2.955 (2.807 - 3.103)
Peso máximo autorizado técnicamente (kg) ^{***}	3.500	3.500
Máxima carga útil (kg)	207	79
Peso remolcable (kg) (Nota: H722)	2.000	2.000
Distancia entre ejes (mm)	345	380
Dimensiones del neumático	225/75 R 16 CP; 215/70 R 15 CP	225/75 R 16 CP; 215/70 R 15 CP
Dimensiones de las llantas	6j x 16 H2, 6j x 15	6j x 16 H2, 6j x 15
Plazas homologadas en circulación	4	4
Plazas noche (Nota: H141)	4	5
Número máximo de camas (Nota: H142)	4	5



2. La masa del vehículo en orden de marcha

„Masa en orden de marcha“: la masa del vehículo, incluida la carrocería y el equipamiento estándar de fábrica („equipo básico“ o „equipo estándar“), incluido el depósito de combustible lleno al 90 % de su capacidad según el equipamiento estándar y lleno de consumibles como grasas, aceites y refrigerantes, herramientas y neumáticos - Asistencia en carretera más la masa del conductor, que legalmente se calcula como base 75 kg.

La masa del vehículo en orden de marcha para cada plano de vehículo figura en nuestras listas de precios.

Ejemplo:

Datos técnicos	550 MF	650 MEG
MOTORIZACIÓN BASE		
FIAT Ducato 3.500 kg ^{***} ; 2.211 140 Multijet; tracción delantera; Start and Stop y Alternador inteligente (220A) Euro 6d-Final (103 kW/140 PS) (Dependencia: ABH17982)	5	5
EQUIPAMIENTO DE BASE		
Chasis	FIAT	FIAT
Potencia del motor	103 kW / 140 CV	103 kW / 140 CV
Caja de cambios	man.	man.
Longitud total (cm)	599	696
Ancho (exterior) (cm)	220	220
Ancho (interior) (cm)	205	205
Altura (exterior) (cm)	276	276
Altura (interior) (cm)	196	196
Masa en orden de marcha (modelo básico sin equipamiento opcional pero con equipamiento básico) (kg) (Nota: H140)	2.845 (2.703 - 2.987)	2.955 (2.807 - 3.103)
Peso máximo autorizado técnicamente (kg) ^{***}	3.500	3.500
Máxima carga útil (kg)	207	79
Peso remolcable (kg) (Nota: H722)	2.000	2.000
Distancia entre ejes (mm)	345	380
Dimensiones del neumático	225/75 R 16 CP, 215/70 R 15 CP	225/75 R 16 CP, 215/70 R 15 CP
Dimensiones de las llantas	6j x 16 H2, 6j x 15	6j x 16 H2, 6j x 15
Plazas homologadas en circulación	4	4
Plazas noche (Nota: H141)	4	5
Número máximo de camas (Nota: H142)	4	5

Los siguientes elementos se incluyen en la masa en orden de marcha:

- El peso en vacío del vehículo junto con su carrocería, incluido los materiales de operación rellenos, como por ejemplo lubricantes, aceites y líquidos refrigerantes, así como herramientas y juegos de reparación de neumáticos.
- El equipamiento estándar de fábrica, es decir, la configuración básica de un vehículo equipado con todos los elementos prescritos por la ley, incluido todos aquellos elementos instalados sin que sean necesarias otras especificaciones a nivel de configuración o equipamiento.
- El depósito de agua potable, lleno al 100 % de su capacidad, para la marcha (según el modelo de vehículo, la capacidad de dicho depósito está limitada para la marcha a 10, 20 o 40 litros) y una bombona de gas hecha de aluminio, llena al 100 %, con un peso total de 16 kg.
- el depósito de combustible lleno al 90 % de acuerdo con el equipamiento de serie, incluido el combustible
- El conductor, cuyo peso global se calcula en 75 kg.

Por favor, tenga en cuenta que los datos sobre la masa en orden de marcha contenidos en la documentación de ventas de Knaus Tabbert AG son valores nominales calculados, sujetos a tolerancias de producción de hasta ± 5 %. Estas tolerancias legalmente admisibles pueden tener un efecto directo sobre la masa real de su vehículo y, en consecuencia, también sobre la carga adicional o la carga útil restante. Por lo tanto, estas tolerancias deberán tenerse en cuenta a la hora de configurar su vehículo.

3. La masa real del vehículo

La «masa real del vehículo» designa la masa en orden de marcha más la masa del equipamiento opcional instalado en fábrica en un vehículo concreto.

4. La masa del conductor y la masa de los pasajeros

La «Masa del conductor» se calcula como un valor global de 75 kg, independientemente del peso real del conductor. Dado que la masa del conductor ya se ha incluido en la masa en orden de marcha, este valor no se tiene en cuenta al calcular la masa de pasajeros permitidos.

La «masa de los pasajeros» se calcula como el número de pasajeros admisibles en marcha especificado por el fabricante en el procedimiento de homologación para vehículos, menos la masa del conductor calculada en un valor global de 75 kg.

El número de pasajeros admisibles en marcha para cada plano de vehículo se indica en nuestras listas de precios. El número de pasajeros admisibles en marcha puede reducirse debido al montaje de equipamiento adicional.

Ejemplo:

Datos técnicos	550 MF	650 MEG
MOTORIZACIÓN BASE		
FIAT Ducato 3.500 kg ^{***} ; 2.211 140 Multijet; tracción delantera; Start and Stop y Alternador inteligente (220A) Euro 6d-Final (103 kW/140 PS) (Dependencia: ABH17982)	5	5
EQUIPAMIENTO DE BASE		
Chasis	FIAT	FIAT
Potencia del motor	103 kW / 140 CV	103 kW / 140 CV
Caja de cambios	man.	man.
Longitud total (cm)	599	696
Ancho (exterior) (cm)	220	220
Ancho (interior) (cm)	205	205
Altura (exterior) (cm)	276	276
Altura (interior) (cm)	196	196
Masa en orden de marcha (modelo básico sin equipamiento opcional pero con equipamiento básico) (kg) (Nota: H140)	2.845 (2.703 - 2.987)	2.955 (2.807 - 3.103)
Peso máximo autorizado técnicamente (kg) ^{***}	3.500	3.500
Máxima carga útil (kg)	207	79
Peso remolcable (kg) (Nota: H722)	2.000	2.000
Distancia entre ejes (mm)	345	380
Dimensiones del neumático	225/75 R 16 CP, 215/70 R 15 CP	225/75 R 16 CP, 215/70 R 15 CP
Dimensiones de las llantas	6j x 16 H2, 6j x 15	6j x 16 H2, 6j x 15
Plazas homologadas en circulación	4	4
Plazas noche (Nota: H141)	4	5
Número máximo de camas (Nota: H142)	4	5

La masa de los pasajeros también se calcula en 75 kg por pasajero, independientemente de su peso real. En el caso de un vehículo con cuatro pasajeros permitidos durante la marcha, la masa de los pasajeros equivale a 225 kg (3 x 75 kg).

5. Equipamiento estándar y equipamiento opcional

El «equipamiento estándar» («equipamiento básico» o «equipamiento de serie») designa la configuración básica de un vehículo equipado con todos los elementos exigidos por la ley, incluidos todos aquellos instalados sin que sean necesarias especificaciones adicionales de configuración o equipamiento.

La información sobre el equipamiento estándar («equipamiento básico» o «equipamiento de serie») para cada uno de los planos de vehículo se encuentra en nuestras listas de precios.

El «equipamiento opcional» («paquetes», «características del equipamiento» y «opciones») designa todo elemento no incluido en el equipamiento estándar, que se instala en un vehículo bajo la responsabilidad del fabricante y a petición del cliente. En este sentido, no se considera equipamiento adicional los accesorios que instale usted o su distribuidor en el vehículo con fecha posterior a la entrega del mismo por parte del fabricante.

En nuestras listas de precios encontrará información sobre los paquetes (de equipamiento), características de equipamiento y opciones disponibles de fábrica para cada plano de vehículo.

Por favor, tenga en cuenta que la instalación de equipamiento adicional siempre conlleva una reducción de la carga útil (véase el apartado 1.6). La masa de equipamiento opcional que se puede seleccionar para cada plano de vehículo se puede consultar en el plano de vehículo respectivo (véase el apartado 1.7).

Ejemplo:

Datos técnicos	550 MF	650 MEG
MOTORIZACIÓN BASE		
FIAT Ducato 3.500 kg ^{***} ; 2.211 140 Multijet; tracción delantera; Start and Stop y Alternador inteligente (220A) Euro 6d-Final (103 kW/140 PS) (Dependencia: ABH17982)	5	5
EQUIPAMIENTO DE BASE		
Chasis	FIAT	FIAT
Potencia del motor	103 kW / 140 CV	103 kW / 140 CV
Caja de cambios	man.	man.
Longitud total (cm)	599	696
Ancho (exterior) (cm)	220	220
Ancho (interior) (cm)	205	205
Altura (exterior) (cm)	276	276
Altura (interior) (cm)	196	196
Masa en orden de marcha (modelo básico sin equipamiento opcional pero con equipamiento básico) (kg) (Nota: H140)	2.845 (2.703 - 2.987)	2.955 (2.807 - 3.103)
Peso máximo autorizado técnicamente (kg) ^{***}	3.500	3.500
Máxima carga útil (kg)	207	79
Peso remolcable (kg) (Nota: H722)	2.000	2.000
Distancia entre ejes (mm)	345	380
Dimensiones del neumático	225/75 R 16 CP, 215/70 R 15 CP	225/75 R 16 CP, 215/70 R 15 CP
Dimensiones de las llantas	6j x 16 H2, 6j x 15	6j x 16 H2, 6j x 15
Plazas homologadas en circulación	4	4
Plazas noche (Nota: H141)	4	5
Número máximo de camas (Nota: H142)	4	5

6. La carga útil y la carga útil mínima

La «carga útil» se calcula restando de la masa máxima técnicamente admisible la masa en orden de marcha, la masa de los pasajeros y la masa máxima definida por el fabricante para el equipamiento opcional.

La legislación europea estipula para las autocaravanas una «carga útil mínima» fija que debe quedar disponible para equipaje y accesorios no incorporados por el fabricante. Este valor no se puede exceder durante la configuración de su vehículo y se calcula conforme a la siguiente fórmula:

Carga útil mínima en kg $\geq 10 \times (n + L)$

Donde «n» = número máximo de pasajeros más el conductor y
«L» = longitud total del vehículo en metros.

7. La masa máxima del equipamiento adicional

Con el fin de respetar la carga útil mínima prescrita legalmente, el fabricante establece una «masa máxima del equipamiento adicional» para cada plano de vehículo. Se trata, por tanto, de la masa disponible para seleccionar equipamiento adicional opcional de fábrica («paquetes», «características de equipamiento» y «opciones») respetando la carga útil mínima legalmente prescrita.

Knaus Tabbert AG calcula la masa máxima del equipamiento opcional restando de la masa máxima técnicamente admisible la masa en orden de marcha, la masa de los pasajeros y la carga útil mínima.

Knaus Tabbert AG calcula la masa máxima del equipamiento opcional restando primero la masa en orden de marcha, la masa de los pasajeros y la carga útil mínima de la masa total técnicamente admisible.

Sin embargo, la masa en orden de marcha es un valor nominal calculado que puede estar sujeto a tolerancias relacionadas con la producción de hasta $\pm 5\%$ (ver Sección I. 2.). La aparición de estas tolerancias relacionadas con la producción podría dar lugar a que la carga útil mínima no se cumpla realmente si se utiliza la masa calculada para equipamientos opcionales.

Para evitar que la carga útil mínima se reduzca de esta manera, la experiencia ha demostrado que Knaus Tabbert AG ya tiene en cuenta las desviaciones de peso permitidas para cada distribución al determinar la masa máxima del equipamiento adicional.

II. Información técnica y legal

1. Tolerancias legalmente admisibles para el cálculo de los datos relativos al peso

Los datos de la masa en orden de marcha incluidos en las listas de precios son valores nominales calculados, sujetos a tolerancias de producción de hasta $\pm 5\%$. Estas tolerancias relacionadas con la producción de $\pm 5\%$ son admisibles legalmente y se derivan del uso de materiales naturales, como la madera, y de determinados procedimientos de fabricación utilizados por algunos proveedores. A pesar del perfeccionamiento de los procesos de producción, no es posible descartar fluctuaciones de peso a causa de los materiales empleados. Dado que estas tolerancias legalmente admisibles repercuten directamente sobre la masa real de su vehículo y, con ello, sobre la carga posible o carga útil restante, deberá tenerlas siempre en cuenta a la hora de configurar su vehículo.

Ejemplo:

Masa en orden de marcha según la lista de precios:	2.968 kg
Tolerancia legalmente admisible de $\pm 5\%$:	148 kg
Margen legalmente admisible de masa en orden de marcha:	de 2.820 a 3.116 kg

2. Efecto de las tolerancias legalmente admisibles

Si la masa real del vehículo aumenta a causa de la selección de equipamiento opcional de modo que al calcular la diferencia entre la masa real del vehículo y la masa máxima técnicamente admisible ya no queda capacidad de carga suficiente para transportar a los pasajeros permitidos ni la carga útil mínima, tiene la opción de elegir en la configuración (según el modelo) un aumento de la carga del vehículo, una reducción del número de asientos permitidos durante la marcha o la eliminación de equipamiento opcional para poder continuar realizando la configuración. Este es un requisito previo necesario en nuestro configurador para poder continuar realizando la configuración. Si no se cumple este requisito será imposible seguir realizando la configuración. Dado el caso, consulte con su distribuidor Knaus Tabbert AG y compruebe que

al realizar el cálculo no se exceda la masa máxima técnicamente admisible, es decir, que exista suficiente capacidad de carga para pasajeros y equipaje (carga útil mínima, etc.).

No obstante, independientemente de si se garantiza el cumplimiento de la carga útil mínima, durante la configuración deberá tener en cuenta las tolerancias de producción legalmente admisibles para la masa en orden de marcha, ya que estas siempre repercuten sobre la capacidad de carga. Por lo tanto, solo se puede ordenar una masa de equipamiento adicional máxima para cada plano de vehículo. (véase el apartado I. 7.).

Si decide ordenar el vehículo del ejemplo anterior, con un equipamiento adicional total de 150 kg, la carga útil será de 180 kg debido al valor nominal de la masa en orden de marcha indicado en la lista de precios. Sin embargo, la capacidad de carga real puede diferir de este valor a causa de las tolerancias legalmente admisibles. Si la masa en orden de marcha de su vehículo supera lícitamente en un 1 % el valor nominal indicado en las listas de precios, la capacidad de carga descenderá de 180 kg a 151 kg:

Ejemplo:

3.500 kg	Masa máxima técnicamente admisible
- 2.998 kg	Peso real del vehículo en orden de marcha (+ 1 % frente a los 2.968 kg indicados en la documentación de venta).
- 3*75 kg	Masa de los pasajeros
- 150 kg	Equipamiento adicional ordenado para el vehículo concreto configurado
= 127 kg	Carga restante posible (importante: La carga restante posible debe ser mayor que la carga útil mínima, véase la sección I. 6).

Por este motivo, le recomendamos pesar su vehículo cargado antes de emprender un viaje y verificar que su vehículo cumpla con la masa máxima técnicamente admisible. Usted, en calidad de titular del vehículo, es responsable de efectuar este control.



-  facebook.knaus.com
-  [@knaus_official](https://www.instagram.com/knaus_official)
-  youtube.knaus.com
-  schwalbenblog.knaus.com
-  shop.knaus.com



ES-ES | Stand: 08/2023

Todos los vehículos online
knaus.com